

2018
edición internacional



labbox

lab supplies at fair prices

BRANCHIA

lbx
instruments

clink

labkem

LBG

Epibox

EASY

bb

METRIA

HDN
ceramics

astik's

Estimado cliente,

LABBOX le presenta la edición 2018 de su catálogo con una selección de consumibles, equipos y reactivos para laboratorio al mejor precio.

Por favor, contacte el distribuidor en su zona para mayor información. Quedamos a su disposición para cualquier aclaración que precise.

El equipo LABBOX Export

NUESTRO COMPROMISO

1

PRECIOS BAJOS

Hacemos a diario el mayor esfuerzo para ofrecer una gama extensa de consumibles de laboratorios al mejor precio

2

ENTREGA RÁPIDA

Invertimos en stock su cliente de todos los productos que incorporamos a nuestro catálogo para que el 95% de los pedidos estén disponibles.

Mediante una extensa red mundial de distribuidores y las mejores empresas de transporte, les proponemos una entrega rápida.

3

SATISFACCIÓN GARANTIZADA

Nuestro deseo es tener clientes satisfechos.

Si el producto que recibe no cumple sus expectativas o detecta alguna rotura u otra anomalía, por favor contacte su distribuidor más cercano o contáctenos directamente.

VISÍTENOS EN:

lab forum

Feria de Materiales, Instrumentación, Equipos y Métodos para el Análisis y Diagnóstico en el Laboratorio

MADRID
7-8 MARZO 2018
www.labforum.es



INSTRUKEM

labkem



DISOLVENTES de alto rendimiento para HPLC, LC-MS y análisis de pesticidas por GC

En botella de vidrio de 2,5 litros y rosca GL45

3 Calidades:

GGR – Gradient grade para HPLC

LGR – LC/MS grade

PGR – Pesticide grade

Fichas Técnicas y Certificados de Análisis disponibles en www.labbox.com

Calidad TOP

Consistencia lote a lote

Precios muy atractivos

p. 182-233



CENTRIFUGACIÓN

Gama de centrifugas ampliada incorporando tres modelos nuevos
Centrifugas de alta velocidad, gran capacidad, mini y microcentrifugas

Muy versátiles e ideales para todo tipo de laboratorios: clínicos, industriales, de investigación,...

Posiblemente las mejores opciones en prestaciones/precio del mercado

p. 118-119



REFRIGERACIÓN Y CRIOGENIZACIÓN

Nuevos refrigeradores y congeladores para laboratorio

Seguridad, estabilidad y uniformidad térmica aseguradas

Equipos listos para usar

Mantenimiento y limpieza sencilla

Múltiples funciones opcionales

p. 122-123

FRASCOS Y RECIPIENTES

Capítulo con nuevas líneas de frascos de vidrio y plástico para ajustarse cada vez más a las necesidades de todo tipo de usuarios



p. 93-102

BRANCHIA



BRANCHIA



Kits QuEChERS de extracción y dispersión

Rápido, Sencillo, Económico, Eficaz, Consistente y Seguro

El kit QuEChERS Incluye:

-Tubo tipo falcon Premium Line de RCF 16000xg y cierre hermético de 15 y 50 ml

-Sobre de 5 tipos diferentes según aplicación:
extracción

dispersión para frutas y vegetales generales

dispersión para frutas y vegetales con grasas y ceras

dispersión para frutas y vegetales con pigmentación

dispersión para frutas y vegetales con alta pigmentación

Según EN 15662

Alta calidad

Precios muy competitivos

p. 63

SPE – Cartuchos de extracción en fase sólida

Excelente limpieza y reproducibilidad

Compuestos polares, apolares y halogenados

4 tipos de absorbentes de SPE tradicional de 3 o 6 ml con conexión lúer:

C18 – Adecuado para compuestos no polares

SILICA – Adecuado para compuestos polares

FLORISIL – Adecuado para compuestos polares y halogenados (pesticidas)

NH2 – Adecuado para compuestos ácidos y moderadamente polares

p. 93-102

Filtros de jeringa estériles y no estériles BRANCHIA

Se presentan en una gran variedad de tipos diferentes:

Membrana en: Nylon, PTFE, PVDF, MCE o los nuevos filtros de CA y PES

Cuerpo de polipropileno, Øext: 13 mm y 25 mm

Dos tamaños de poro disponibles para cada diámetro de cuerpo: 0,22 y 0,45µm

Conexiones Female Luer Lock (FLL) / Male Slip Lock (MLS)

El modelo estéril está envasado individualmente

p. 54-55

ANÁLISIS DE AGUA

WATER-I.D.

Análisis preciso y fiable

Para todo tipo de muestras

Análisis de Legionela en 1h

Nueva familia de análisis de agua que incluye kits de análisis, fotómetros y accesorios para todo tipo de análisis

Kit para medición rápida PoolTester – para pH, Cloro y Bromo

Fotómetro PoolLab 1.0 – para analizar 10 parámetros de forma rápida, sencilla y económica

Fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest – para analizar hasta 130 parámetros auto-configurables, incluyendo turbidez (NTU), DQO y un método innovador para detección de Legionela spp vivas en 1

p. 148-156



MATERIAL
DE USO GENERAL



Vasos de precipitados pág. 7-9
 Matraces pág. 9-11
 Jarras graduadas pág. 11
 Morteros pág. 11-12
 Cristalizadores y cápsulas pág. 12-14
 Pesafiltros y vidrios de reloj pág. 15
 Desecadores y gel de sílice pág. 15-17
 Cinta, Parafilm y auxiliares pág. 17-18

MATERIAL
VOLUMÉTRICO



Matraces aforados pág. 19-20
 Picnómetros pág. 20-21
 Probetas pág. 21-22
 Pipetas y accesorios pág. 22-24
 Buretas y accesorios pág. 24-26

MANEJO
DE LÍQUIDOS



Pipetas Pasteur y jeringas desechables pág. 27-28
 Accesorios de pipeteado pág. 28-29
 Dispensadores de líquidos pág. 29
 Micropipetas pág. 30-31
 Puntas de pipeta pág. 31-35
 Bureta digital pág. 36

VIDRIO ESMERILADO
Y ACCESORIOS



Esferas de vidrio pág. 37
 Matraces, balones y soportes pág. 37-41
 Frasco lavador de gases pág. 41
 Refrigerantes pág. 42-43
 Adaptadores y colectores pág. 43-46
 Uniones y cabezales pág. 43-46
 Tapones para esmerilados pág. 44-45
 Embudos de carga y adición pág. 46
 Equipo de destilación pág. 47

FILTRACIÓN, SEPARACIÓN
Y CONCENTRACIÓN



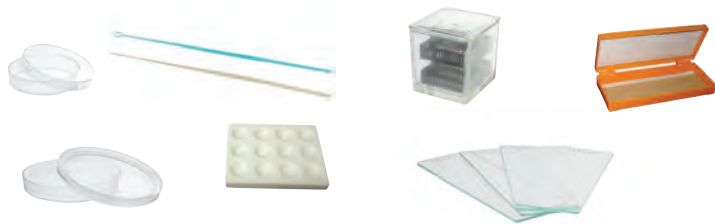
Papel de filtro pág. 48-54
 Filtros de jeringa pág. 54-55
 Embudos pág. 56-59
 Matraces Kitasatos pág. 58
 Equipos de filtración pág. 59-60
 Extractor Soxhlet pág. 61-62
 Evaporador rotativo pág. 62
 Preparación de muestras cromatografía pág. 63
 Bombas y equipos para vacío pág. 63-64

ELEMENTOS DE MONTAJE
E INSTRUMENTAL



Tubería y accesorios pág. 65-66
 Bandejas de laboratorio pág. 66-67
 Espátulas pág. 67-68
 Pinzas pág. 67-70
 Tijeras pág. 68
 Elementos de montaje pág. 70-72
 Varillas para agitar pág. 72

MICROBIOLOGÍA
Y PATOLOGÍA



Placas de Petri
Asas de siembra
Placas y cubetas para tinción
Cajas y fundas
para portaobjetos
Portaobjetos y cubreobjetos
Medios de cultivo

pág. 73-74
pág. 74-75
pág. 75-76
pág. 76
pág. 76-77
pág. 78-84

MICROSCOPIOS



Microscopios biológicos
Microscopios petrográficos
Estereomicroscopios
Cámaras digitales

pág. 85-89
pág. 89
pág. 90-91
pág. 92

FRASCOS
Y RECIPIENTES



Recipientes de vidrio
Tapones para frascos
Recipientes de plástico
Viales para cromatografía
y accesorios
Bolsas

pág. 93-98
pág. 93-99
pág. 94-106
pág. 103-104
pág. 107

CENTRIFUGACIÓN
Y TUBOS DE ENSAYO



Tubos de ensayo
y accesorios
Tapones
Tubos de centrifuga
y accesorios
Microtubos de centrifuga,
PCR y accesorios
Centrífugas

pág. 108-111
pág. 108-111
pág. 112-115
pág. 115-117
pág. 117-119

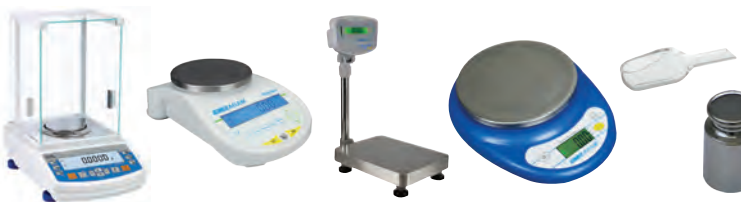
REFRIGERACIÓN Y
CRIOGENIZACIÓN



Criotubos y accesorios
Racks para congeladores
Armarios de refrigeración
y criogenización

pág. 120-121
pág. 121-122
pág. 122-123

BALANZAS



Analíticas
De precisión
Portátiles y de bolsillo
Industriales
y otras aplicaciones
Pesas y accesorios

pág. 124-125
pág. 125-127
pág. 127-128
pág. 128-130
pág. 131-133

AGITADORES
Y ACCESORIOS



Magnéticos sin calefacción pág. 134
 Magnéticos con calefacción pág. 135-136
 Mecánicos pág. 136-138
 Varillas magnéticas pág. 138-141

TERMOSTATIZACIÓN,
COMBUSTIÓN Y CALCINACIÓN



Mecheros bunsen y de alcohol pág. 142
 Placas y mantas calefactoras pág. 142, 144
 Baños termostáticos, Ultrasonidos y accesorios pág. 143
 Hornos de mufla pág. 145
 Crisoles y otros accesorios para horno pág. 145-147

ANÁLISIS DE AGUAS



Cono Imhof pág. 148
 Frascos de muestreo pág. 148
 Kits de medición pág. 148
 Análisis fotométrico pág. 149-156

INSTRUMENTOS DE
MEDIDA Y TÉCNICAS
INSTRUMENTALES



pH y conductividad pág. 157-162
 Temperatura y humedad pág. 163-165
 Densímetros y Alcohómetros pág. 165
 Medición de tiempos y cronómetros pág. 166
 Cubetas espectroscópica pág. 167-168

SEGURIDAD E HIGIENE



Protección visual y audio pág. 169, 173
 Protección respiratoria pág. 170
 Protección corporal y guantes pág. 170-173
 Detergentes y desinfectantes para laboratorio pág. 174
 Bolsas resistentes al autoclave pág. 175
 Escobillones, escurridores y cestas pág. 175-177
 Varios de higiene pág. 177

MOBILIARIO



Mobiliario pág. 178-179

REACTIVOS Y
PRODUCTOS QUÍMICOS



Reactivos y productos químicos pág. 182-233
 (en orden alfabético)
 Indicadores para valoraciones volumétricas pág. 234-237

Con el fin de ofrecerle la gama más completa, algunos de nuestros productos están disponibles en **tres calidades diferentes**:

1 - Basic Line:

la opción más económica

2 - Standard Line:

la mejor relación calidad/precio

3 - Premium Line:

se diferencian de los productos estándar en algunas características relevantes que los hacen apropiados para aplicaciones específicas destinados a los usuarios más exigentes, siempre manteniendo una excelente relación calidad-precio

Labbox le ofrece una **amplia gama de material y equipos de laboratorio**, todo junto en **un mismo catálogo**, para hacer que su compra sea más fácil y rápida.

MATERIAL Y EQUIPOS DE LABORATORIO

Atentos a sus necesidades hemos creado nuestras propias marcas, fácilmente identificables gracias a sus logos, pero también hemos establecido colaboraciones con otros fabricantes con el fin de que se beneficie siempre de **la mejor relación calidad-precio**.

Nuestras marcas:

LBG

LBG: vidrio de laboratorio

clink

Clink: gama de metalistería (metalware)

lbx

LBX Instruments: gama de pequeña instrumentación. Calidad excepcional a precio ajustado

EASY

EASY: consumibles e instrumentos para dispensar líquidos en el laboratorio

HDN

HDN ceramics: porcelana y materiales resistentes al calor

astik's

ASTIK's: productos de plástico (plasticware)

bb

bb: básicos de laboratorio

Epiibox

EPIBOX: gama de seguridad

METRIA

METRIA: test y medición

BRANCHIA

BRANCHIA: filtración y otras técnicas separativas

labkem

LABKEM: reactivos y productos químicos para laboratorio

Otros colaboradores:

PRAT DUMAS

Prat Dumas: nuestro colaborador especialista en papel de filtro

Motic

Motic: microscopios innovadores y soluciones de microscopía

BEADAM RADWAG

Adam + Radwag: equipos de pesaje de calidad a precios asequibles

ASSI

ASSI: servicios de calibración acreditada ENAC

Kartell

Kartell: productos plásticos de gran calidad

GLASSCO

Glassco: vidrio de alta calidad y fabricado bajo normas ISO

DLAB

DLAB: centrifugas de alta calidad a precios competitivos

WATER-I.D.

Water ID: kits y fotómetros para análisis de aguas

Infrico

Infrico: refrigeradores y congeladores para laboratorio

INBAUTEK

Inbautek: mobiliario de laboratorio

Juego de vasos de precipitados forma baja, LBG

Contiene una unidad de cada de las siguientes 5 capacidades: 50, 100, 250, 500 y 1000 ml. Vasos graduados y con pico. Fabricados en vidrio borosilicato LBG 3.3. Conformes a DIN 12331, ISO 3819

referencia de la caja	capacidades	unidades caja	precio por caja
BKL3-KIT-001	50, 100, 250, 500, 1000 ml	1	

LBG



Vaso de precipitados forma baja, LBG

Graduado y con pico. Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3. Conforme a DIN 12331, ISO 3819

referencia de la caja	capacidad	\varnothing_{ext} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BKL3-025-012	25 ml	35	50	12		
BKL3-050-012	50 ml	45	60	12		
BKL3-100-012	100 ml	53	70	12		
BKL3-150-012	150 ml	60	80	12		
BKL3-250-012	250 ml	70	97	12		
BKL3-400-006	400 ml	80	112	6		
BKL3-500-006	500 ml	87	118	6		
BKL3-600-006	600 ml	90	130	6		
BKL3-800-006	800 ml	100	135	6		
BKL3-1K0-006	1000 ml	105	150	6		
BKL3-2K0-001	2000 ml	133	185	1		
BKL3-3K0-001	3000 ml	150	215	1		
BKL3-5K0-001	5000 ml	170	270	1		

LBG

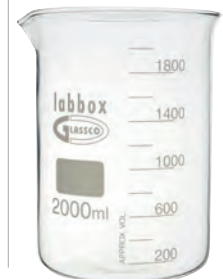


Vaso de precipitados forma baja, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Graduado y con pico. Conforme a DIN 12331, ISO 3819

referencia de la caja	capacidad	\varnothing_{ext} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BKLG-050-012	50 ml	42	60	12		
BKLG-100-012	100 ml	50	70	12		
BKLG-250-012	250 ml	70	95	12		
BKLG-400-010	400 ml	80	110	10		
BKLG-600-006	600 ml	90	125	6		
BKLG-1K0-006	1000 ml	105	145	6		
BKLG-2K0-004	2000 ml	132	185	4		

GLASSCO

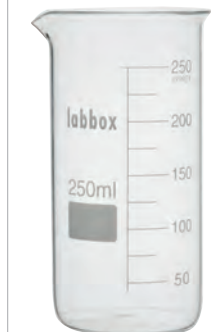


Vaso de precipitados forma alta, LBG

Graduado y con pico. Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3. Conforme a DIN 12331, ISO 3819

referencia de la caja	capacidad	\varnothing_{ext} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BKT3-050-012	50 ml	40	67	12		
BKT3-100-012	100 ml	47	88	12		
BKT3-150-012	150 ml	52	100	12		
BKT3-250-012	250 ml	60	123	12		
BKT3-400-006	400 ml	75	135	6		
BKT3-500-006	500 ml	75	150	6		
BKT3-600-006	600 ml	80	155	6		
BKT3-800-006	800 ml	90	178	6		
BKT3-1K0-006	1000 ml	100	185	6		
BKT3-2K0-001	2000 ml	120	240	1		

LBG





Vaso de precipitados forma alta, GLASSCO



Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Graduado y con pico. Conforme a DIN 12331, ISO 3819



referencia de la caja	capacidad	Ø _{ext} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BKTG-100-010	100 ml	48	80	10		
BKTG-250-010	250 ml	60	120	10		
BKTG-600-006	600 ml	80	150	6		



Vaso de precipitados forma baja con doble escala para uso intensivo, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Estos vasos son más fuertes que los vasos de precipitados estándar. Elevada resistencia mecánica gracias al borde reforzado y al mayor espesor de pared. Menos propensos a la rotura durante el lavado, tienen una vida más larga y mayor seguridad para el usuario. Graduado y con pico. Conforme a ASTM E 438 y ASTM E 960. Atención: No se recomienda su uso sobre placas calefactoras



referencia de la caja	capacidad	graduación	rango	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BKLR-250-012	250 ml	25 ml	25 - 200 ml	12		
BKLR-600-006	600 ml	50 ml	100 - 500 ml	6		
BKLR-1K0-006	1000 ml	50 ml	100 - 900 ml	6		
BKLR-2K0-004	2000 ml	200 ml	200 - 1800 ml	4		



Vaso de precipitados de PTFE

Sin graduación. Resiste hasta 280 °C



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
BKLT-050-001	50 ml	43	55	1	
BKLT-100-001	100 ml	54	68	1	
BKLT-250-001	250 ml	66	97	1	



Vaso de precipitados de polipropileno

Con graduación en relieve. Autoclavable hasta 121 °C. Conforme a ISO 7056



referencia de la caja	capacidad	graduación	Ø _{ext} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BKLP-025-012	25 ml	5 ml	35	50	12		
BKLP-050-012	50 ml	5 ml	45	60	12		
BKLP-100-012	100 ml	5 ml	55	70	12		
BKLP-250-012	250 ml	10 ml	75	100	12		
BKLP-500-012	500 ml	10 ml	95	120	12		
BKLP-1K0-006	1000 ml	20 ml	115	150	6		
BKLP-2K0-006	2000 ml	50 ml	145	185	6		
BKLP-5K0-002	5000 ml	200 ml	180	260	2		



Vaso de precipitados forma baja de PMP

Fabricado en Polimetilpenteno (PMP/TPX®). Mayor transparencia, resistencia química y tolerancia al calor que el PP. Autoclavable. Graduación serigrafada y fácil de leer. Apilable. Conforme a ISO 7056:1981



referencia de la caja	capacidad	graduación	Ø _{ext} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BK LX-050-012	50 ml	5 ml	49,4	58,4	12		
BK LX-100-012	100 ml	10 ml	63,2	72,5	12		
BK LX-250-006	250 ml	25 ml	83,1	92,1	6		
BK LX-600-004	600 ml	50 ml	110,3	131	4		
BK LX-1K0-003	1000 ml	50 ml	129,4	149,2	3		
BK LX-2K0-001	2000 ml	100 ml	158,5	190,2	1		
BK LX-5K0-001	5000 ml	500 ml	202,9	260,5	1		

Vaso de precipitados de acero inoxidable

Con borde y pico. Sin graduación

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
BKLS-100-001	100 ml	50	60	1	
BKLS-250-001	250 ml	65	85	1	
BKLS-500-001	500 ml	80	110	1	

clink

**Matraz Erlenmeyer cuello estrecho, LBG**

Con reborde y graduación. Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3. Conforme a DIN 12380, ISO 1773

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	Ø _{int. boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EFN3-025-012	25 ml	42	70	16	12		
EFN3-050-012	50 ml	51	85	18	12		
EFN3-100-012	100 ml	64	105	26	12		
EFN3-250-012	250 ml	85	140	30	12		
EFN3-500-008	500 ml	105	175	30	8		
EFN3-1K0-006	1000 ml	131	220	38	6		
EFN3-2K0-001	2000 ml	166	280	40	1		
EFN3-3K0-001	3000 ml	187	310	44	1		
EFN3-5K0-001	5000 ml	220	365	55	1		

LBG

**Matraz Erlenmeyer cuello estrecho, GLASSCO**

Con reborde y graduación. Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Conforme a DIN 12380, ISO 1773

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	Ø _{ext. boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EFNG-025-010	25 ml	42	75	22	10		
EFNG-050-010	50 ml	51	90	22	10		
EFNG-100-010	100 ml	64	105	22	10		
EFNG-250-010	250 ml	85	145	34	10		
EFNG-500-010	500 ml	105	180	34	10		
EFNG-1K0-010	1000 ml	131	220	34	10		
EFNG-2K0-006	2000 ml	166	280	50	6		
EFNG-3K0-001	3000 ml	187	310	52	1		
EFNG-5K0-001	5000 ml	220	365	52	1		

GLASSCO

**Matraz Erlenmeyer cuello ancho, LBG**

Con reborde y graduación. Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3. Conforme a DIN 12385

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	Ø _{int. boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EFW3-100-012	100 ml	64	105	30	12		
EFW3-250-010	250 ml	85	140	46	10		
EFW3-500-008	500 ml	105	175	46	8		
EFW3-1K0-006	1000 ml	131	220	46	6		

LBG

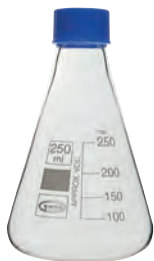
**Matraz Erlenmeyer cuello ancho, GLASSCO**

Con reborde y graduación. Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Conforme a DIN 12385, EN ISO 24450

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	Ø _{ext. boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EFWG-100-010	100 ml	64	105	34	10		
EFWG-250-010	250 ml	85	145	50	10		
EFWG-500-010	500 ml	105	180	50	10		
EFWG-1K0-010	1000 ml	131	220	50	10		

GLASSCO





Matraz Erlenmeyer con tapón de rosca normalizado

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Con tapón de rosca y junta de PTFE. Conforme a DIN 12380, ISO 1773

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EFS3-101-010	100 ml	64	114	GL 25	10		
EFS3-251-010	250 ml	85	143	GL 32	10		
EFS3-501-010	500 ml	105	183	GL 32	10		
EFS3-1K1-006	1000 ml	131	230	GL 32	6		

astik's

Matraz Erlenmeyer de polipropileno, astik's

Con tapón de rosca. Sin graduación. Autoclavable a 121 °C



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EFSP-100-012	100 ml	30	110	12		
EFSP-250-012	250 ml	35	150	12		
EFSP-500-012	500 ml	45	185	12		

Kartell

Matraz Erlenmeyer de polipropileno, KARTELL

Cuello normalizado. Idóneo para uso general de laboratorio. Autoclavable



referencia de la caja	capacidad	graduación (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EFJP-050-005	50 ml	5 ml	14/23	5		
EFJP-125-005	125 ml	25 ml	14/23	5		
EFJP-250-005	250 ml	25 ml	19/26	5		
EFJP-500-002	500 ml	50 ml	24/29	2		
EFJP-1K0-002	1000 ml	50 ml	29/32	2		
EFJP-2K0-001	2000 ml	100 ml	29/32	1		

bb

Aro estabilizador para matraces

Metal forrado de PVC. Evita que floten los matraces sumergidos en baños



referencia de la caja	Ø _{interior} (mm)	peso (g)	tipo	unidades caja	precio por caja
WEIR-048-001	48	260	para matraces cuello estrecho 125 - 500 ml	1	
WEIR-056-001	56	520	para matraces cuello estrecho 250 - 1000 ml	1	
WEIR-061-001	61	830	para matraces cuello estrecho 500 - 2000 ml	1	
WEIR-074-001	74	1000	para matraces cuello estrecho 1000 - 4000 ml	1	

LBG

Matraz Kjeldhal

Para determinación de nitrógeno. Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
NFL3-100-006	100 ml	60	200	22	6		
NFL3-250-002	250 ml	81	270	34	2		
NFL3-500-002	500 ml	101	300	34	2		

Matraz esférico fondo redondo cuello estrecho

LBG

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BFK3-050-012	50 ml	53	100	20	12		
BFK3-100-012	100 ml	63	120	21	12		
BFK3-250-012	250 ml	88	165	25	12		
BFK3-500-008	500 ml	110	210	30	8		
BFK3-1K0-006	1000 ml	140	260	35	6		
BFK3-2K0-002	2000 ml	175	305	46	2		

**Matraz esférico fondo plano cuello estrecho**

LBG

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BFG3-050-012	50 ml	53	100	20	12		
BFG3-100-012	100 ml	63	120	21	12		
BFG3-250-012	250 ml	88	165	25	12		
BFG3-500-008	500 ml	110	210	30	8		
BFG3-1K0-006	1000 ml	140	260	35	6		
BFG3-2K0-002	2000 ml	175	305	46	2		
BFG3-3K0-001	3000 ml	199	370	50	1		

**Jarra medidora de polipropileno**

astik's

Con graduación en relieve. Autoclavable hasta 121 °C

referencia de la caja	capacidad	graduación	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MJUP-250-012	250 ml	10 ml	12		
MJUP-500-012	500 ml	25 ml	12		
MJUP-1K0-006	1000 ml	50 ml	6		
MJUP-2K0-006	2000 ml	100 ml	6		
MJUP-3K0-006	3000 ml	100 ml	6		
MJUP-5K0-004	5000 ml	250 ml	4		

**Mortero de porcelana con mano Premium Line**

HDN ceramics

Fabricado en porcelana de calidad superior. Interior no esmaltado pero finamente pulido. Los precios corresponden al conjunto formado por mortero y mano. Podrá encontrar recambios de la 'Mano para mortero de porcelana' en nuestra web: www.labbox.com

referencia de la caja	capacidad	Ø _{sup. ext.} (mm)	Ø _{sup. int.} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
MORK-060-001	60 ml	80	60	44	1	
MORK-100-001	100 ml	90	75	48	1	
MORK-150-001	150 ml	105	85	70	1	
MORK-275-001	275 ml	125	100	70	1	
MORK-550-001	550 ml	155	125	88	1	
MORK-900-001	900 ml	180	150	100	1	
MORK-1K5-001	1500 ml	200	175	115	1	
MORK-2K0-001	2000 ml	230	175	140	1	
MORK-4K2-001	4200 ml	285	250	175	1	



LBG



Mortero de vidrio con mano Premium Line

Fabricado en vidrio sodocálcico. Exterior e interior pulidos. Los precios corresponden al conjunto formado por mortero y mano

referencia de la caja	capacidad	∅ superior (mm)	l mano (mm)	unidades caja	precio por caja
MORV-050-001	50 ml	60	80	1	
MORV-100-001	100 ml	80	100	1	
MORV-250-001	250 ml	100	120	1	
MORV-500-001	500 ml	120	140	1	
MORV-1K0-001	1000 ml	150	160	1	

LBG

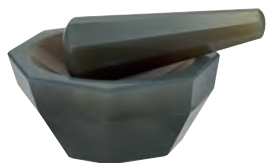


Mortero de vidrio con mano

Fabricado en vidrio neutro LBG N. Interior rugoso (no pulido). Los precios corresponden al conjunto formado por mortero y mano

referencia de la caja	capacidad	∅ sup. ext. (mm)	∅ sup. int. (mm)	h total (mm)	unidades caja	precio por caja
MORN-060-001	40 ml	70	60	40	1	
MORN-075-001	75 ml	85	75	50	1	
MORN-090-001	160 ml	100	90	60	1	
MORN-120-001	300 ml	130	120	75	1	
MORN-150-001	650 ml	165	150	85	1	
MORN-180-001	1100 ml	195	180	100	1	

HDN
ceramics



Mortero de ágata con mano Premium Line

Mortero de forma exterior hexagonal fabricado en ágata de gran dureza y resistencia a la abrasión. La dureza en la escala de Mohs es de 6,5. Pulido por dentro y por fuera. Los precios corresponden al conjunto formado por mortero y mano. Debido al proceso de fabricación de estos morteros, las dimensiones indicadas en catálogo son orientativas y pueden sufrir variaciones

referencia de la caja	∅ exterior (mm)	∅ interior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
MORG-050-001	50	40	30	1	
MORG-078-001	78	65	39	1	
MORG-100-001	100	87	44	1	
MORG-115-001	115	100	51	1	
MORG-125-001	125	111	61	1	

LBG



Cristalizador con pico

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	∅ (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CDI3-080-006	80 ml	60	40	6		
CDI3-200-006	200 ml	90	45	6		
CDI3-300-006	300 ml	100	50	6		
CDI3-600-006	600 ml	125	63	6		
CDI3-1K0-002	1000 ml	150	75	2		
CDI3-2K0-002	2000 ml	180	90	2		

LBG



Cristalizador de vidrio grueso

Fabricado en vidrio sodocálcico

referencia de la caja	capacidad	∅ int. (mm)	h total (mm)	h int. (mm)	unidades caja	precio por caja
CDIN-1K5-001	1200 ml	150	90	69	1	
CDIN-2K5-001	2100 ml	180	100	90	1	
CDIN-3K8-001	3300 ml	210	110	100	1	

Cristalizador de gran volumen de polipropileno

Sin pico. Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
CDIP-1K5-001	1500 ml	180	60	1	
CDIP-3K0-001	3000 ml	200	100	1	
CDIP-4K9-001	4900 ml	250	100	1	

astik's



Cristalizador con pico de porcelana Premium Line

Fabricada en porcelana de calidad superior. Esmaltado por dentro y por fuera excepto borde superior y parte externa de la base

referencia de la caja	capacidad	Ø superior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CDIK-100-006	100 ml	77	32	6		

HDN
ceramics



Cápsula de evaporación fondo plano

Con pico. Fabricada en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø superior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EDF3-045-006	45 ml	60	30	6		
EDF3-100-006	100 ml	90	45	6		
EDF3-300-002	300 ml	120	60	2		
EDF3-600-002	600 ml	150	75	2		

LBG



Cápsula de acero inoxidable

Fondo plano y con pico

referencia de la caja	capacidad	Ø superior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
EDFS-070-001	70 ml	60	35	1	
EDFS-150-001	160 ml	80	45	1	
EDFS-300-001	250 ml	100	55	1	
EDFS-500-001	400 ml	120	60	1	

clink



Cápsula de evaporación de porcelana fondo redondo Premium Line

Fabricada en porcelana de calidad superior resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Forma redonda con pico. Interior esmaltado

referencia de la caja	capacidad	Ø superior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EVRK-035-006	35 ml	60	22	6		
EVRK-070-006	70 ml	75	30	6		
EVRK-120-006	120 ml	94	42	6		
EVRK-250-006	250 ml	115	47	6		
EVRK-385-001	385 ml	145	52	1		
EVRK-525-001	525 ml	162	52	1		
EVRK-765-001	765 ml	185	60	1		
EVRK-1K3-001	1285 ml	215	80	1		

HDN
ceramics



HDN
ceramics



Cápsula de evaporación de porcelana fondo plano Premium Line

Fabricada en porcelana de calidad superior resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Forma poco profunda y con pico. Interior esmaltado

referencia de la caja	capacidad	∅ superior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EVFK-035-006	35 ml	65	16	6		
EVFK-050-006	50 ml	75	20	6		
EVFK-080-006	80 ml	85	22	6		
EVFK-100-006	100 ml	100	23	6		
EVFK-200-006	200 ml	120	34	6		
EVFK-300-006	300 ml	150	29	6		
EVFK-500-001	500 ml	175	31	1		
EVFK-1K0-001	1000 ml	250	53	1		

HDN
ceramics



Cazo de porcelana con mango Premium Line

Fabricado en porcelana de calidad superior resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Esmaltado por dentro y por fuera excepto el borde y la parte superior del mango. Con pico

referencia de la caja	capacidad	∅ superior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
CAHK-065-001	65 ml	70	33	1	
CAHK-200-001	200 ml	100	52	1	
CAHK-500-001	500 ml	125	75	1	
CAHK-1K2-001	1250 ml	175	98	1	

LBG



Capilares para determinación de punto de fusión

Fabricados en vidrio borosilicato LBG 3.3. Con un extremo sellado

referencia de la caja	∅ (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MPC3-090-500	2,0	90	500		

LBG



Tubo Thiele para determinación de punto de fusión

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	∅ tubo (mm)	∅ codo (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MPT3-150-005	24	10	150	5		

LBG

Tubo secador en "U"

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	∅ tubo (mm)	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
DRU3-150-001	15	150	sin oliva (A)	1	
DRU3-151-001	15	150	con oliva lateral de ∅ 6 mm (B)	1	



A

B

Vidrio de reloj

LBC

Fabricado en vidrio neutro LBG N

referencia de la caja	∅ (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WDIN-045-010	45	10		
WDIN-060-010	60	10		
WDIN-080-010	80	10		
WDIN-100-010	100	10		
WDIN-120-010	120	10		
WDIN-150-010	150	10		
WDIN-180-010	180	10		

**Pesafiltro forma baja con tapa esmerilada**

LBC

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	∅ (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WBL3-030-006	30	20	6		
WBL3-035-006	35	25	6		
WBL3-040-006	40	30	6		
WBL3-050-006	50	30	6		
WBL3-060-006	60	30	6		
WBL3-070-006	70	40	6		

**Pesafiltros forma alta con tapa esmerilada**

LBC

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	∅ (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WBT3-024-006	25	25	6		
WBT3-025-006	25	40	6		
WBT3-030-006	30	50	6		
WBT3-040-006	40	50	6		
WBT3-045-006	45	70	6		

**Desecador con tapa de bola, de plástico**

astik's

Base de polipropileno y tapa de policarbonato transparente. Dispone de una junta de silicona entre tapa y base para asegurar la estanqueidad. Incluye placa de polipropileno. Consulte los recambios disponibles para estos desecadores en nuestra web: www.labbox.com

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
DE1P-200-001	desecador ∅ 200 mm	1	
DE1P-250-001	desecador ∅ 250 mm	1	
DE1P-300-001	desecador ∅ 300 mm	1	



astik's 



Desecador para vacío, de plástico

Base de polipropileno y tapa de policarbonato transparente. Incluye un cesto interno para el agente desecante (sólo los modelos de diámetro 200 y 250 mm). Dispone de una junta entre tapa y base para asegurar la estanqueidad. Conector para tubos de diámetro interior 10 mm (modelos 200 y 250) y 8 mm (modelo 300). Incluye placa de polipropileno. Consulte los recambios disponibles para estos desecadores en nuestra web: www.labbox.com

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
DE2P-200-001	desecador Ø 200 mm (A)	1	
DE2P-250-001	desecador Ø 250 mm (A)	1	
DE2P-300-001	desecador Ø 300 mm (B)	1	

LBG



Desecador de vidrio con tapa de bola Basic Line

Fabricado en vidrio neutro LBG N. Incluye placa de porcelana

referencia de la caja	capacidad	Ø cuerpo (mm)	Ø placa (mm)	h _{total} (mm)	unidades caja	precio por caja
DE01-200-001	4 L	210	180	300	1	
DE01-250-001	6 L	240	210	350	1	
DE01-300-001	10 L	300	275	400	1	

Tapa de bola de recambio

DEL1-200-001	para DE01-200-001 (Øext: 269 mm y Øint: 218 mm)	1	
DEL1-250-001	para DE01-250-001 (Øext: 306 mm y Øint: 247 mm)	1	
DEL1-300-001	para DE01-300-001 (Øext: 366 mm y Øint: 303 mm)	1	

LBG



Desecador para vacío, con tapa y llave de vidrio Basic Line

Fabricado en vidrio neutro LBG N. Incluye placa de porcelana. La oliva de la llave es para tubos de 8 mm de diámetro interior

referencia de la caja	capacidad	Ø cuerpo (mm)	Ø placa (mm)	h _{total} (mm)	unidades caja	precio por caja
DE02-200-001	4 L	210	180	308	1	
DE02-250-001	6 L	240	210	358	1	
DE02-300-001	10 L	300	275	408	1	

Tapa con llave de vidrio de recambio

DEL2-200-001	para DE02-200-001 (Øext: 269 mm y Øint: 218 mm)	1	
DEL2-250-001	para DE02-250-001 (Øext: 306 mm y Øint: 247 mm)	1	
DEL2-300-001	para DE02-300-001 (Øext: 366 mm y Øint: 303 mm)	1	

LBG



Desecador de vidrio con tapa de bola Premium Line

Fabricado en vidrio soda. Incluye placa de porcelana

referencia de la caja	capacidad	Ø cuerpo (mm)	Ø placa (mm)	h _{total} (mm)	unidades caja	precio por caja
DE06-150-001	1,5 L	150	145	225	1	
DE06-200-001	4 L	200	195	240	1	
DE06-250-001	6 L	250	240	280	1	
DE06-300-001	10 L	300	275	415	1	

Tapa de bola de recambio

DEL6-150-001	para DE06-150-001	1	
DEL6-200-001	para DE06-200-001	1	
DEL6-250-001	para DE06-250-001	1	
DEL6-300-001	para DE06-300-001	1	



Desecador para vacío, con tapa y llave de vidrio Premium Line

Fabricado en vidrio soda. Incluye placa de porcelana. La oliva de la llave es para tubos de 8 mm de diámetro interior

referencia de la caja	capacidad	∅ cuerpo (mm)	∅ placa (mm)	h _{total} (mm)	unidades caja	precio por caja
DE05-150-001	1,5 L	150	145	225	1	
DE05-200-001	4 L	200	195	240	1	
DE05-250-001	6 L	250	240	280	1	
DE05-300-001	10 L	300	275	415	1	
Tapa con llave de vidrio de recambio						
DEL5-150-001		para DE05-150-001			1	
DEL5-200-001		para DE05-200-001			1	
DEL5-250-001		para DE05-250-001			1	
DEL5-300-001		para DE05-300-001			1	
Recambios						
DE05-A01-001		llave de vidrio			1	

LBC



Placa de porcelana Premium Line para desecador

Fabricada en porcelana de calidad superior resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Alta resistencia química. Adecuada para cualquier desecador estándar y para desecadores Basic Line. Esmaltado en una cara. Autoclavable

referencia de la caja	∅ (mm)	unidades caja	precio por caja
DEPK-140-001	140	1	
DEPK-190-001	190	1	
DEPK-210-001	210	1	
DEPK-275-001	275	1	

HDN
ceramics

Gel de sílice labkem para desecadores

Indicador de color naranja que vira a verde oscuro a medida que absorbe humedad. El indicador naranja evita el empleo de gel de sílice azul tradicional con cloruro de cobalto como indicador (el cloruro de cobalto está clasificado como "tóxico"). Capacidad de absorción: (RH20%; 7 min) ≥ 9.0% / (RH50%; 19 min) ≥ 22.0% / (RH80%; 26 min) ≥ 38.0%. Regeneración: 100-120°C

referencia de la caja	granulometría	envase	unidades caja	precio por caja
SGE0-002-1K0	2 - 5 mm	1 kg	1	
SGE0-002-3K0	2 - 5 mm	3 kg	1	

labkem



Lámina de cierre Parafilm M

Lámina de cierre a base de poliolefinas y ceras de parafina. Temperatura de trabajo -45 °C a +50 °C (punto de fusión +60 °C). Resiste las soluciones salinas, ácidos y bases inorgánicas más comunes en el laboratorio y algunos disolventes orgánicos (metanol, etanol e isopropanol). No resiste, sin embargo, dietiléter, cloroformo, tetracloruro de carbono, benceno o tolueno

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PRFL-001-001	Parafilm, rollo de 38 m x 10 cm	1		
En "pack ahorro"				
PRFL-001-012	Parafilm, rollo de 38 m x 10 cm	12		



bb



Cinta adhesiva rotulable

Para marcaje de todo tipo de recipientes en el laboratorio. Resistente al agua y a muchos disolventes y ácidos. Puede emplearse en autoclave, congelador, nevera o estufa. Puede escribirse con lápiz, bolígrafo o rotulador. Al despegarla no deja residuos. Diámetro interno del rollo 76 mm

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TAPE-B55-004	rollo de 55 m x 19 mm, azul	4		
TAPE-G55-004	rollo de 55 m x 19 mm, verde	4		
TAPE-O55-004	rollo de 55 m x 19 mm, naranja	4		
TAPE-R55-004	rollo de 55 m x 19 mm, rojo	4		
TAPE-W55-004	rollo de 55 m x 19 mm, blanco	4		
TAPE-Y55-004	rollo de 55 m x 19 mm, amarillo	4		
En "pack ahorro"				
TAPE-B55-012	rollo de 55 m x 19 mm, azul	12		
TAPE-G55-012	rollo de 55 m x 19 mm, verde	12		
TAPE-O55-012	rollo de 55 m x 19 mm, naranja	12		
TAPE-R55-012	rollo de 55 m x 19 mm, rojo	12		
TAPE-W55-012	rollo de 55 m x 19 mm, blanco	12		
TAPE-Y55-012	rollo de 55 m x 19 mm, amarillo	12		

bb



Cinta indicadora de esterilización

Cintas autoadhesivas con una tinta especial que cambia de color cuando han sido expuestas a un ciclo de esterilización. La tinta de la cinta "para autoclave" cambia de blanco a marrón cuando ha sido expuesta a 120 °C durante 20 minutos, a 125 °C durante 10 minutos o a 135 °C durante 5 minutos

referencia de la caja	descripción	unidades caja	PVP € por caja	la unidad sale a €
STAP-A55-001	rollo de 55 m x 19 mm, para autoclave	1		
En "pack ahorro"				
STAP-A55-010	rollo de 55 m x 19 mm, para autoclave	10		

bb



Papel de aluminio

Ideal para empaquetar, envolver y aislar. Se suministra en caja dispensadora individual con zona de corte. Grosor: 13 µm

NEW

referencia de la caja	descripción	unidades caja	PVP € por caja
ALFO-010-001	rollo de 10 m x 29 cm	1	
ALFO-030-001	rollo de 30 m x 29 cm	1	
ALFO-250-001	rollo de 250 m x 29 cm	1	

edding



Marcador para laboratorio Edding

Para las exigencias especiales del laboratorio. Color negro. Punta redonda. Ideal para una rotulación extrafina sobre pequeñas superficies. Especialmente adecuado para superficies lisas y transparentes como portaobjetos, recipientes de vidrio, instrumental de laboratorio y etiquetas. Tinta de secado rápido casi sin olor resistente al roce, al agua y a la acción de la luz. Excelente resistencia a la congelación, el calor y la abrasión; comprobado y certificado por la TÜV Saarland. Permanente sobre plástico, borrable en vidrio con limpiador a base de alcohol

NEW

referencia de la caja	grosor de trazo (mm)	tipo	unidades caja	PVP € por caja	la unidad sale a €
PLME-001-001	0,75	Edding 8015F	1		
PLME-002-001	1	Edding 8014	1		
En "pack ahorro"					
PLME-001-010	0,75	Edding 8015F	10		
PLME-002-010	1	Edding 8014	10		

Matraz aforado clase A con tapón de plástico, LBG

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3. Diseñado según norma ISO 1042, DIN 12664 y calibrado "para contener" (TC, In). Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	tapón	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VFK3-005-002	5 ml	± 0,04	10/19	2		
VFK3-010-002	10 ml	± 0,04	10/19	2		
VFK3-020-002	20 ml	± 0,04	10/19	2		
VFK3-025-002	25 ml	± 0,04	10/19	2		
VFK3-050-002	50 ml	± 0,06	12/21	2		
VFK3-100-002	100 ml	± 0,10	14/23	2		
VFK3-200-002	200 ml	± 0,15	14/23	2		
VFK3-250-002	250 ml	± 0,15	14/23	2		
VFK3-500-002	500 ml	± 0,25	19/26	2		
VFK3-1K0-002	1000 ml	± 0,40	24/29	2		
VFK3-2K0-001	2000 ml	± 0,60	29/32	1		

LBG



Matraz aforado clase A con tapón de plástico, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Diseñado según norma ISO 1042, DIN 12664 y calibrado "para contener" (TC, In). Cada matraz lleva impreso en el vidrio su número de lote. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	tapón	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VFL3-005-002	5 ml	± 0,040	10/19	2		
VFL3-010-002	10 ml	± 0,040	10/19	2		
VFL3-020-002	20 ml	± 0,040	10/19	2		
VFL3-025-002	25 ml	± 0,040	10/19	2		
VFL3-050-002	50 ml	± 0,060	12/21	2		
VFL3-100-002	100 ml	± 0,100	14/23	2		
VFL3-200-002	200 ml	± 0,150	14/23	2		
VFL3-250-002	250 ml	± 0,150	14/23	2		
VFL3-500-002	500 ml	± 0,250	19/26	2		
VFL3-1K0-002	1000 ml	± 0,400	24/29	2		
VFL3-2K0-001	2000 ml	± 0,600	29/32	1		

GLASSCO



Matraz aforado clase A conforme a USP, GLASSCO

Con tapón de plástico y fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Diseñado según norma ISO 1042, DIN 12664, farmacopea americana (USP) y "Eichordnung" (la Normativa Federal Alemana de Pesos y Medidas). La conformidad con "Eichordnung" se documenta a través del símbolo oficial alemán "H" impreso en cada matraz según DIN 12600. La precisión de la Clase A fabricada según USP es superior a la fabricada según ISO 1042. Calibrado "para contener" (TC, In). Cada matraz lleva impreso en el vidrio su número de lote. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	tapón	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VFH3-005-002	5 ml	± 0,020	10/19	2		
VFH3-010-002	10 ml	± 0,020	10/19	2		
VFH3-020-002	20 ml	± 0,030	10/19	2		
VFH3-025-002	25 ml	± 0,030	10/19	2		
VFH3-050-002	50 ml	± 0,050	12/21	2		
VFH3-100-002	100 ml	± 0,080	14/23	2		
VFH3-200-002	200 ml	± 0,100	14/23	2		
VFH3-250-002	250 ml	± 0,120	14/23	2		
VFH3-500-002	500 ml	± 0,200	19/26	2		
VFH3-1K0-002	1000 ml	± 0,300	24/29	2		
VFH3-2K0-001	2000 ml	± 0,500	29/32	1		

GLASSCO



H

USP



USP

Matraz aforado clase A conforme a USP con certificado individual, GLASSCO

Con tapón de plástico y fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Diseñado según norma ISO 1042, DIN 12664 y farmacopea americana (USP). La precisión de la Clase A fabricada según USP es superior a la fabricada según ISO 1042. Calibrado "para contener" (TC, In). Cada matraz lleva impreso en el vidrio un número único y se entrega con un certificado de calibración individual que muestra el volumen real de esa pieza concreta

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	tapón	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VFC3-005-001	5 ml	± 0,020	10/19	1		
VFC3-010-001	10 ml	± 0,020	10/19	1		
VFC3-020-001	20 ml	± 0,030	10/19	1		
VFC3-025-001	25 ml	± 0,030	10/19	1		
VFC3-050-001	50 ml	± 0,050	12/21	1		
VFC3-100-001	100 ml	± 0,080	14/23	1		
VFC3-200-001	200 ml	± 0,100	14/23	1		
VFC3-250-001	250 ml	± 0,120	14/23	1		
VFC3-500-001	500 ml	± 0,200	19/26	1		
VFC3-1K0-001	1000 ml	± 0,300	24/29	1		
VFC3-2K0-001	2000 ml	± 0,500	29/32	1		



Matraz aforado ámbar clase A con tapón de plástico, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 ámbar de calidad superior. Diseñado según norma ISO 1042, DIN 12664 y calibrado "para contener" (TC, In). Cada matraz lleva impreso en el vidrio su número de lote. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	tapón	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VFLA-005-002	5 ml	± 0,040	10/19	2		
VFLA-010-002	10 ml	± 0,040	10/19	2		
VFLA-020-002	20 ml	± 0,040	10/19	2		
VFLA-025-002	25 ml	± 0,040	10/19	2		
VFLA-050-002	50 ml	± 0,060	12/21	2		
VFLA-100-002	100 ml	± 0,100	14/23	2		
VFLA-200-002	200 ml	± 0,150	14/23	2		
VFLA-250-002	250 ml	± 0,150	14/23	2		
VFLA-500-002	500 ml	± 0,250	19/26	2		
VFLA-1K0-002	1000 ml	± 0,400	24/29	2		

Kartell

Matraz aforado de polipropileno con tapón de rosca

Fabricado en polipropileno de alta transparencia. Autoclavable. Dispone de cuello estrecho y sin menisco que aseguran una óptima lectura. Calibrado con método gravimétrico a 20°C

referencia de la caja	capacidad	h (mm)	Ø _{base} (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VFKP-025-005	25 ml	121	36	GL18	5		
VFKP-050-005	50 ml	143	46	GL18	5		
VFKP-100-005	100 ml	174	58	GL18	5		
VFKP-250-002	250 ml	225	82	GL25	2		
VFKP-500-002	500 ml	265	100	GL25	2		
VFKP-1K0-001	1000 ml	325	120	GL25	1		



LBG

Picnómetro para sólidos

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3, calibrado a 20 °C

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	unidades caja	precio por caja
SPY3-025-001	25 ml	± 2,0	1	
SPY3-050-001	50 ml	± 3,0	1	
SPY3-100-001	100 ml	± 3,0	1	

Picnómetro tipo Gay-Lussac para líquidos con tapón de PTFE

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3, conforme a ISO 3507 y calibrado a 20 °C, sin certificado

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PYC3-P10-002	10 ml	± 1,0	2		
PYC3-P25-002	25 ml	± 2,0	2		
PYC3-P50-002	50 ml	± 3,0	2		
PYC3-10P-002	100 ml	± 3,0	2		

GLASSCO



Probeta graduada base hexagonal, clase B, LBG

Fabricada en vidrio borosilicato LBG 3.3 y diseñada según norma ISO 4788. Calibrada "para contener" (TC, In). Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	∅ (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
MCH3-005-001	5 ml	± 0,1	0,1	13	112	1	
MCH3-010-001	10 ml	± 0,2	0,2	14	137	1	
MCH3-025-001	25 ml	± 0,5	0,5	21	167	1	
MCH3-050-001	50 ml	± 1,0	0,5	25	196	1	
MCH3-100-001	100 ml	± 1,0	1	29	256	1	
MCH3-250-001	250 ml	± 2,0	2	43	305	1	
MCH3-500-001	500 ml	± 5,0	5	53	360	1	
MCH3-1K0-001	1000 ml	± 10	10	68	440	1	
MCH3-2K0-001	2000 ml	± 20	20	85	500	1	

LBG



Probeta graduada base hexagonal, clase A, GLASSCO

Fabricada en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Conforme a ISO 4788, farmacopea americana (USP) y "Eichordnung" (la Normativa Federal Alemana de Pesos y Medidas). La conformidad con "Eichordnung" se documenta a través del símbolo oficial alemán "H" impreso en cada probeta según DIN 12600. Calibrada "para contener" (TC, In). Cada probeta lleva impresa en el vidrio su número de lote. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	unidades caja	precio por caja
MCHA-010-001	10 ml	± 0,10	0,2	1	
MCHA-025-001	25 ml	± 0,25	0,5	1	
MCHA-050-001	50 ml	± 0,50	1	1	
MCHA-100-001	100 ml	± 0,50	1	1	
MCHA-250-001	250 ml	± 1,00	2	1	
MCHA-500-001	500 ml	± 2,50	5	1	
MCHA-1K0-001	1000 ml	± 5,00	10	1	
MCHA-2K0-001	2000 ml	± 10,00	20	1	

GLASSCO



H
USP

Probeta graduada base hexagonal, clase B con tapón de plástico

Fabricada en vidrio borosilicato LBG 3.3 y diseñada según norma ISO 4788. Calibrada "para contener" (TC, In). Con boca esmerilada y tapón de plástico. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	∅ (mm)	h (mm)	tapón	unidades caja	precio por caja
MCHS-050-001	50 ml	± 1,0	1	25	196	14/23	1	
MCHS-100-001	100 ml	± 1,0	1	29	256	24/29	1	
MCHS-250-001	250 ml	± 2,0	2	43	305	29/32	1	
MCHS-500-001	500 ml	± 5,0	5	53	360	45/40	1	
MCHS-1K0-001	1000 ml	± 10	10	68	440	45/40	1	

LBG



astik's 

Probeta graduada base hexagonal de polipropileno, clase B

Con graduación en relieve. Autoclavable hasta 121 °C



referencia de la caja	capacidad	graduación (ml)	Ø _{ext.} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MCHP-010-012	10 ml	0,2	15	140	12		
MCHP-025-012	25 ml	0,5	20	195	12		
MCHP-050-012	50 ml	1	28	200	12		
MCHP-100-012	100 ml	1	30	250	12		
MCHP-250-006	250 ml	2	45	350	6		
MCHP-500-004	500 ml	5	55	365	4		
MCHP-1K0-003	1000 ml	10	70	440	3		

astik's

Probeta graduada base hexagonal de PMP, clase B

Fabricado en Polimetilpenteno (PMP/TPX®). Mayor transparencia y resistencia química y tolerancia al calor que el PP. Autoclavable. Graduación serigrafiada y fácil de leer. Conforme a ISO 6706

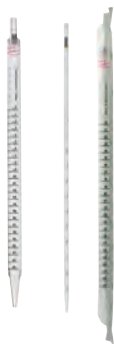


referencia de la caja	capacidad	graduación (ml)	tolerancia (ml)	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
MCHX-010-001	10 ml	0,2	± 0,2	13,6	147,2	1	
MCHX-025-001	25 ml	0,5	± 0,5	20,15	170	1	
MCHX-050-001	50 ml	1	± 1	25,78	199,5	1	
MCHX-100-001	100 ml	1	± 1	30,85	249,5	1	
MCHX-250-001	250 ml	2	± 2	40,15	326,5	1	
MCHX-500-001	500 ml	5	± 5	52,5	389,6	1	
MCHX-1K0-001	1000 ml	10	± 10	65,5	460,8	1	
MCHX-2K0-001	2000 ml	20	± 20	83	535,8	1	

astik's

Pipeta serológica estéril de poliestireno

Fabricada en poliestireno cristal y con banda de color para identificación rápida del volumen. Estéril por radiación gamma, apirógena y envasada en bolsa unitaria papel/plástico (peel-pack). Filtro de algodón en el extremo para proteger los pipeteadores. Graduaciones calibradas para dispensar con una precisión ±2%. Graduación normal (cero arriba). Caja dispensadora apilable con apertura frontal para ahorrar espacio en la mesa de trabajo. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)



referencia de la caja	capacidad	graduación (ml)	código color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MPIP-U01-500	1 ml	0,01	amarillo	500		
MPIP-U02-500	2 ml	0,01	verde	500		
MPIP-U05-200	5 ml	0,1	azul	200		
MPIP-U10-200	10 ml	0,1	rojo	200		
MPIP-U25-150	25 ml	0,2	púrpura	150		
MPIP-U50-100	50 ml	1	negro	100		

LBG

Pipeta un aforo, clase A, LBG

Con banda de color (según norma ISO 1769), diseñada según ISO 648. Calibrada "por vertido" (TD, Ex). Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)



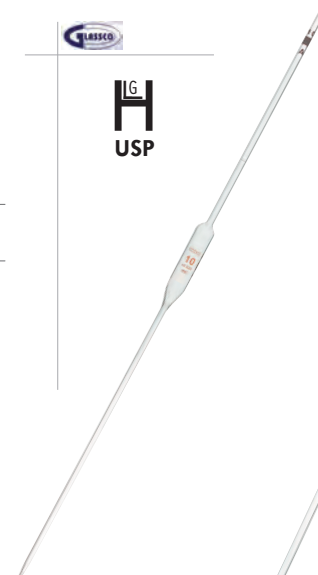
referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	código color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VPIA-001-006	1 ml	± 0,007	azul	6		
VPIA-002-006	2 ml	± 0,01	naranja	6		
VPIA-005-006	5 ml	± 0,015	blanco	6		
VPIA-010-006	10 ml	± 0,02	rojo	6		
VPIA-015-006	15 ml	± 0,025	verde	6		
VPIA-020-006	20 ml	± 0,03	amarillo	6		
VPIA-025-006	25 ml	± 0,03	azul	6		
VPIA-050-001	50 ml	± 0,05	rojo	1		
VPIA-100-001	100 ml	± 0,08	amarillo	1		

Pipeta un aforo, clase A conforme a USP, GLASSCO

Con banda de color (según norma ISO 1769), diseñada según ISO 648, farmacopea americana (USP) y "Eichordnung" (la Normativa Federal Alemana de Pesos y Medidas). La conformidad con "Eichordnung" se documenta a través del símbolo oficial alemán "H" impreso en cada pipeta según DIN 12600. La precisión de la Clase A fabricada según USP es superior a la fabricada según ISO 648. Calibrada "por vertido" (TD, Ex) + 20 °C. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	código color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VPIH-001-005	1 ml	± 0,006	azul	5		
VPIH-002-005	2 ml	± 0,006	naranja	5		
VPIH-005-005	5 ml	± 0,010	blanco	5		
VPIH-010-005	10 ml	± 0,02	rojo	5		
VPIH-020-005	20 ml	± 0,03	amarillo	5		
VPIH-025-005	25 ml	± 0,03	azul	5		
VPIH-050-005	50 ml	± 0,05	rojo	5		
VPIH-100-005	100 ml	± 0,08	amarillo	5		

GLASSCO

H
USP

Pipeta dos aforos, clase A

Con banda de color (según norma ISO 1769), diseñada según ISO 648. Calibrada "por vertido" (TD, Ex). Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	código color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
VPI2-001-006	1 ml	± 0,007	azul	6		
VPI2-002-006	2 ml	± 0,01	naranja	6		
VPI2-005-006	5 ml	± 0,015	blanco	6		
VPI2-010-006	10 ml	± 0,02	rojo	6		
VPI2-015-006	15 ml	± 0,025	verde	6		
VPI2-020-006	20 ml	± 0,03	amarillo	6		
VPI2-025-006	25 ml	± 0,03	azul	6		
VPI2-050-001	50 ml	± 0,05	rojo	1		
VPI2-100-001	100 ml	± 0,08	amarillo	1		

LBG



Pipeta graduada de vidrio, clase A

Pipeta graduada terminal con banda de color (norma ISO 1769), diseñada según ISO 835. Calibrada "por vertido" (TD, Ex). Graduación normal (cero arriba). Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	código color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MPIA-0A1-005	0,1 ml	± 0,002	0,001	2 verde	5		
MPIA-0A2-005	0,2 ml	± 0,003	0,002	2 blanco	5		
MPIA-0A5-005	0,5 ml	± 0,006	0,005	verde	5		
MPIA-001-005	1 ml	± 0,008	0,01	amarillo	5		
MPIA-002-005	2 ml	± 0,012	0,02	negro	5		
MPIA-005-005	5 ml	± 0,025	0,05	rojo	5		
MPIA-010-005	10 ml	± 0,05	0,1	naranja	5		
MPIA-020-005	20 ml	± 0,1	0,1	2 amarillo	5		
MPIA-025-005	25 ml	± 0,1	0,1	blanco	5		

LBG





LBC

Pipeta graduada de vidrio clase A Premium Line

Pipeta graduada terminal con banda de color (norma ISO 1769), diseñada según ISO 835. Con bola de seguridad y número de lote impreso en el vidrio. Graduación normal (cero arriba). Calibrada "por vertido" (TD, Ex). Graduación ámbar indeleble. Certificado de lote incluido

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	código color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MPI2-001-005	1 ml	± 0,006	0,01	amarillo	5		
MPI2-002-005	2 ml	± 0,010	0,01	negro	5		
MPI2-005-005	5 ml	± 0,030	0,05	rojo	5		
MPI2-010-005	10 ml	± 0,050	0,10	naranja	5		
MPI2-020-004	20 ml	± 0,100	0,10	2 amarillo	4		
MPI2-025-004	25 ml	± 0,100	0,10	blanco	4		

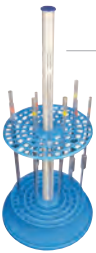


LBC

Pipeta graduada de vidrio clase A con graduación inversa Premium Line

Pipeta graduada terminal con banda de color (norma ISO 1769), diseñada según ISO 835. Con bola de seguridad y número de lote impreso en el vidrio. Graduación inversa (cero en la punta). Calibrada "por vertido" (TD, Ex). Graduación ámbar indeleble. Certificado de lote incluido

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	código color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MPI2-P01-005	1 ml	± 0,006	0,01	amarillo	5		
MPI2-P02-005	2 ml	± 0,010	0,01	negro	5		
MPI2-P05-005	5 ml	± 0,030	0,05	rojo	5		
MPI2-P10-005	10 ml	± 0,050	0,10	naranja	5		
MPI2-P20-004	20 ml	± 0,100	0,10	2 amarillo	4		
MPI2-P25-004	25 ml	± 0,100	0,10	blanco	4		



astik's

Soporte giratorio para pipetas

De polipropileno. Para pipetas de hasta 10 mm de diámetro

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
PSRP-094-001	para 94 pipetas	1	

clink

Tubo para esterilizar pipetas

De acero inoxidable

referencia de la caja	∅ (mm)	h (cm)	unidades caja	precio por caja
STPS-R50-001	50	50	1	



astik's

Bureta de plástico con llave de PTFE

Cuerpo transparente de PMMA (polimetilmetacrilato) y llave de PTFE autolubricada. El cuerpo acrílico es resistente a ácidos y bases diluidos excepto HCl y NaOH

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	V_{total} (ml)	unidades caja	precio por caja
BURP-025-001	25 ml	± 0,05	0,1	570	1	
BURP-050-001	50 ml	± 0,05	0,1	730	1	
BURP-100-001	100 ml	± 0,05	0,2	820	1	



Soporte para buretas

Disponible en polipropileno y en aluminio pintado

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
BCFP-001-001	de polipropileno para 1 bureta	1	
BCFP-002-001	de polipropileno para 2 buretas	1	
BCFS-002-001	de aluminio pintado para 2 buretas	1	

clink



Bureta con llave recta de vidrio, clase A

Diseñada según la norma ISO 385 y calibrada "por vertido" (TD, Ex). Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	unidades caja	precio por caja
BURN-010-001	10 ml	± 0,025	0,05	1	
BURN-025-001	25 ml	± 0,04	0,1	1	
BURN-050-001	50 ml	± 0,05	0,1	1	

LBG



Bureta con llave recta de PTFE, clase A

Diseñada según la norma ISO 385 y calibrada "por vertido" (TD, Ex). Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	unidades caja	precio por caja
BURT-010-001	10 ml	± 0,025	0,05	1	
BURT-025-001	25 ml	± 0,04	0,1	1	
BURT-050-001	50 ml	± 0,05	0,1	1	
BURT-100-001	100 ml	± 0,1	0,2	1	

LBG



Bureta con llave recta de PTFE y extremo en forma de embudo, clase A

Diseñada según la norma ISO 385 y calibrada "por vertido" (TD, Ex). Con el extremo superior en forma de embudo para hacer el llenado de la bureta más fácil y seguro. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	unidades caja	precio por caja
BURT-F10-001	10 ml	± 0,025	0,05	1	
BURT-F25-001	25 ml	± 0,04	0,1	1	
BURT-F50-001	50 ml	± 0,05	0,1	1	

LBG



Bureta con llave de aguja de PTFE, clase A, GLASSCO

Fabricada en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior y calibrada "por vertido" (TD, Ex). Cada bureta lleva impresa en el vidrio su número de lote. Conforme a ISO 385 y farmacopea americana (USP). Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	unidades caja	precio por caja
BURS-010-001	10 ml	± 0,03	0,05	1	
BURS-025-001	25 ml	± 0,05	0,10	1	
BURS-050-001	50 ml	± 0,05	0,10	1	

GLASSCO



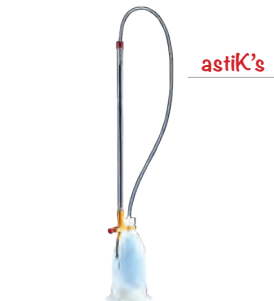
USP



Bureta con llave de aguja de PTFE y franja Schellbach, clase A, GLASSCO

Fabricada en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior y calibrada "por vertido" (TD, Ex). Cada bureta lleva impresa en el vidrio su número de lote. Conforme a ISO 385, farmacopea americana (USP) y "Eichordnung" (la Normativa Federal Alemana de Pesos y Medidas). La conformidad con "Eichordnung" se documenta a través del símbolo oficial alemán "H" impreso en cada bureta según DIN 12600. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	unidades caja	precio por caja
BUBS-010-001	10 ml	± 0,03	0,05	1	
BUBS-025-001	25 ml	± 0,05	0,10	1	
BUBS-050-001	50 ml	± 0,05	0,10	1	



Bureta Schilling

Frasco de PE con base de LDPE. Con llave de paso de precisión para adición gota a gota. Diseñado según la norma DIN 12700, clase B



referencia de la caja	capacidad	graduación	unidades caja	precio por caja
SBUP-025-001	25 ml	0,1 mm	1	
SBUP-050-001	50 ml	0,1 mm	1	



Bureta automática de sobremesa clase A, GLASSCO

Fabricada en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Con dos llaves de PTFE y frasco de llenado transparente del volumen indicado. Incluye pera Richardson. Certificado de lote incluido (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación (ml)	frasco de llenado	esmerilado	unidades caja	precio por caja
ABU3-010-001	10 ml	± 0,03	0,05	500 ml	24/29	1	
ABU3-025-001	25 ml	± 0,05	0,10	2000 ml	29/32	1	
ABU3-050-001	50 ml	± 0,05	0,10	2000 ml	29/32	1	



Pera Richardson para buretas automáticas

De goma de color rojo y con depósito recubierto de malla

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja
RBER-001-001	500 ml	pequeño	1	
RBER-002-001	1000 ml	grande	1	

Batch certificate

Product name: Measuring cylinder Ansaorgel basic, class A, Premium Line

Reference: MCH1-020-001

Batch no.: 07.17

Nominal value: 20 ml

Quality Assurance date: 20/03/2017

Tests	Specification	Results
Average value	40.1 / 50.0 ml	40.063 ml

This product has been designed according to ISO 4716, LSP standards and "Eichordnung" (the German Federal Ordinance for Weights and Measures). Calibrated in volume (V₂₀)

CERTIFICADOS DE LOTE

Todas las piezas de material volumétrico (probetas, matraces aforados, pipetas y buretas) fabricadas en una misma jornada de producción tienen el mismo número de lote. Durante el proceso de control de calidad en fábrica se verifica cada pieza individualmente, rechazándose aquellas que superan las tolerancias admitidas.

El Certificado de Lote indica la media de los valores obtenidos para el total de piezas correctas que componen el lote, la desviación estándar y la fecha de control.

Este Certificado de Lote puede descargarse gratuitamente desde www.labbox.com

CERTIFICADO INDIVIDUAL

Los productos con certificado individual tienen un número de serie único además del número de lote y se entregan con un certificado que muestra el volumen real de esa pieza concreta.

Pipeta Pasteur de vidrio

Fabricado en vidrio neutro LBG N

referencia de la caja	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PIPN-150-250	150	250		
PIPN-230-250	230	250		
En "pack ahorro"				
PIPN-150-2K0	150	8 x 250		
PIPN-230-2K0	230	8 x 250		

LBG



Tetina de goma para pipetas Pasteur

De látex natural

referencia de la caja	capacidad	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TELX-002-100	2 ml	40	100		

bb



Pipeta Pasteur graduada de polietileno, estéril

Envasada en bolsa unitaria (tipo peel-pack). Esterilizada por óxido de etileno. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PIPP-E01-1K0	graduada cada 0,25 ml hasta 1 ml, cap. total 5 ml	1000		
PIPP-E03-1K0	graduada cada 0,50 ml hasta 3 ml, cap. total 7 ml	1000		

astik's



Pipeta Pasteur graduada de polietileno, no estéril

En caja dispensadora

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PIPP-001-500	graduada cada 0,25 ml hasta 1 ml, cap. total 5 ml	500		
PIPP-002-500	graduada cada 0,50 ml hasta 2 ml, cap. total 5 ml	500		
PIPP-003-500	graduada cada 0,50 ml hasta 3 ml, cap. total 7 ml	500		
En "pack ahorro"				
PIPP-001-5K0	graduada cada 0,25 ml hasta 1 ml, cap. total 5 ml	10 x 500		
PIPP-003-5K0	graduada cada 0,50 ml hasta 3 ml, cap. total 7 ml	10 x 500		

astik's

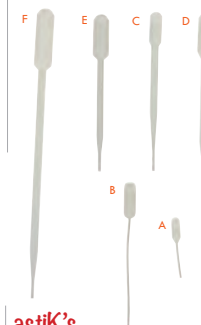


Pipeta Pasteur sin graduar de polietileno, no estéril

En caja dispensadora

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PIPP-012-1K0	vol. total 1,2 ml, long. total 65 mm (A)	1000		
PIPP-045-500	vol. total 4,5 ml, long. total 155 mm, 25 gotas/ml (B)	500		
PIPP-050-500	vol. total 5 ml, long. total 155 mm, 23 gotas/ml (C)	500		
PIPP-058-500	punta fina, vol. total 5,8 ml, long. 156 mm, 50 gotas/ml (D)	500		
PIPP-080-250	vol. total 8 ml, long. total 157 ml, 20 gotas/ml (E)	250		
PIPP-230-100	ultra-larga, vol. total 23 ml, long. total 300 mm (F)	100		

astik's



Pipeta Pasteur sin graduar de polietileno, estéril

Envasada en bolsa unitaria (tipo flow-pack) y esterilizada por óxido de etileno. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PIPP-E80-1K0	vol. total 8 ml, long. total 157 ml, 20 gotas/ml	1000		

astik's



bb



Jeringa desechable, estéril

De dos piezas. Cono Luer. Envasada en bolsa unitaria. Esterilización por óxido de etileno. Conforme a GMP, ISO 9000, DIN 13097 - 13099. Exclusivamente para uso de laboratorio, no para uso médico. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SYRI-002-100	2 ml	100		
SYRI-005-100	5 ml	100		
SYRI-010-100	10 ml	100		
SYRI-020-080	20 ml	80		

EASY



Pera de goma para pipetas EASY 5

De goma natural color rojo. Con tres válvulas para succión, vaciado y expulsión de aire

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EAS5-001-001	corta: para pipetas hasta 10 ml	1		
EAS5-002-001	larga: para pipetas hasta 100 ml	1		
En "pack ahorro"				
EAS5-001-025	corta: para pipetas hasta 10 ml	25		
EAS5-002-025	larga: para pipetas hasta 100 ml	25		

EASY



Aspirador manual para pipetas EASY 8

De ABS. Con ruedecilla y pistón, puede emplearse con cualquier pipeta de vidrio o plástico

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EAS8-002-001	azul: para pipetas hasta 2 ml	1		
EAS8-010-001	verde: para pipetas hasta 10 ml	1		
EAS8-025-001	rojo: para pipetas hasta 25 ml	1		
En "pack ahorro"				
EAS8-002-010	azul: para pipetas hasta 2 ml	10		
EAS8-010-010	verde: para pipetas hasta 10 ml	10		
EAS8-025-010	rojo: para pipetas hasta 25 ml	10		

EASY



Pipeteador macro con filtro EASY 9

Para aspirar y dispensar líquidos con pipetas de vidrio o plástico de 0,1 a 100 ml. Cono de silicona autoclavable. Dispone de un filtro recambiable de 3,0 µm para proteger la entrada de líquidos en el pipeteador. Garantía 2 años

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
EAS9-001-001	para pipetas 0,1 - 100 ml	1	
Recambios			
EAS9-FIL-002	filtro de recambio para EASY 9	2	

EASY



Dispositivo electrónico de pipeteado EASY 60β

Nuevo diseño más ergonómico y ligero, de fácil manejo con una sola mano. Aspira y dispensa líquidos de forma estable y segura. Puede emplearse con pipetas de vidrio o plástico de 0,1 a 100 ml. Filtro autoclavable e hidrófobo de 0,45 µm que protege el exceso de aspiración. Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
EASY-B60-001	pipeteador EASY 60β	1	
Recambios			
EASY-A01-001	filtro de recambio para EASY 60β	1	

Dispositivo electrónico de pipeteado EASY 60+

Para aspirar y dispensar líquidos de forma fácil, segura y eficiente. Un filtro de PTFE de 0,2 µm y una válvula de seguridad protegen la entrada de líquidos en el pipeteador. El cono donde se sujetan las pipetas puede autoclavarse a 121 °C. Puede emplearse con pipetas de vidrio o plástico de 0,1 a 200 ml. Muy cómodo, con forma ergonómica y manejable con una sola mano. Incluye soporte para colgar en la pared y cargador para la batería interna recargable. Garantía 1 año

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
EASY-P60-001	pipeteador EASY 60+, 230 V	1	
Recambios			
EASY-FIL-005	filtro de recambio para EASY 60+	5	
EASY-CON-001	cono de silicona de recambio para EASY 60+	1	
EASY-BAT-002	juego de 2 baterías de Ni-MH para EASY 60+	2	

EASY



Dispensador para frascos EASY 20K

Excelente resistencia química. Fabricado en PTFE, borosilicato 3.3, polipropileno y FEP. Alta reproducibilidad de las medidas. El instrumento se puede montar directamente sobre una rosca GL 45, para otras botellas, utilice los adaptadores incluidos para las roscas más comunes en los frascos de laboratorio. De fácil limpieza y mantenimiento. Autoclavable a 121 °C. Este instrumento está diseñado para dispensar líquidos bajo las siguientes condiciones de uso: Rango de temperatura entre -15 y 40 °C (tanto del equipo como del reactivo), presión de vapor hasta 500 mbar, densidad hasta 2,2 g/cm³ y viscosidad hasta 500 mm²/s. Garantía 2 años. Consulte la tabla completa de compatibilidades químicas en nuestra web www.labbox.com

referencia de la caja	capacidad	incr.	exac.	prec.	adaptadores	unid caja	precio por caja
EAS2-K05-001	0,5 - 5,0 ml	0,10 ml	± 0,025 ml	0,005 ml	GL 25, 28, 32, 38, S40	1	
EAS2-K10-001	1,0 - 10,0 ml	0,20 ml	± 0,05 ml	0,010 ml	GL 25, 28, 32, 38, S40	1	
EAS2-K25-001	2,5 - 25,0 ml	0,50 ml	± 0,125 ml	0,025 ml	GL 32, 38, S40	1	
EAS2-K50-001	5,0 - 50,0 ml	1,00 ml	± 0,250 ml	0,050 ml	GL 32, 38, S40	1	

EASY



“Certificado ENAC de micropipetas de volumen fijo

Emitido por laboratorio acreditado por ENAC en base a ISO 17025. Los certificados ENAC son reconocidos mutuamente por organismos de más de 50 países como COFRAC (Francia) o DKD (Alemania). El procedimiento de calibración contempla la calibración en 1 punto de acuerdo con la norma UNE-EN ISO 8655 (100% del nominal). El laboratorio emite certificados de calibración de las micropipetas en formato digital. Nota: para certificar una micropipeta es importante indicar en cada pedido a que nombre hay que emitir el certificado. Entrega 10 días

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CERM-E01-001	certificado de calibración ENAC, micropipeta volumen fijo (1 volumen, 10 repeticiones)	1	

ASSI°



“Certificado ENAC de micropipetas de volumen variable

Emitido por laboratorio acreditado por ENAC en base a ISO 17025. Los certificados ENAC son reconocidos mutuamente por organismos de más de 50 países como COFRAC (Francia) o DKD (Alemania). El procedimiento de calibración estándar contempla la calibración en 3 puntos de acuerdo con la norma UNE-EN ISO 8655 (1º punto al 100% del nominal, 2º punto al 50% del nominal y 3º punto al límite inferior del intervalo de volumen útil o el 10% del volumen nominal, el que sea mayor). El laboratorio emite certificados de calibración de las micropipetas en formato digital. Nota: para certificar una micropipeta es importante indicar en cada pedido a que nombre hay que emitir el certificado. Entrega 10 días

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CERM-E02-001	certificado de calibración ENAC, micropipeta vol. variable (3 volúmenes, 10 repeticiones)	1	

ASSI°



EASY



Micropipeta de volumen fijo EASY 30+

Peso reducido, forma ergonómica y mecanismo suave de pulsación que minimizan la fatiga de la mano y los dedos. Transferencia mínima de calor de la mano al interior de la pipeta que permite mantener la precisión incluso en usos prolongados. Cono autoclavable. Cada micropipeta ha sido calibrada individualmente según la norma EN-ISO 8655, lleva un número de serie único grabado y se entrega con certificado de calibración. Consulte los recambios disponibles para estas micropipetas en nuestra web: www.labbox.com. Garantía 1 año

referencia de la caja	capacidad	exactitud	precisión	unidades caja	precio por caja
EASC-10P-001	100 µl	±0,5%	±0,3%	1	
EASC-20P-001	200 µl	±0,4%	±0,2%	1	
EASC-50P-001	500 µl	±0,3%	±0,2%	1	
EASC-1KP-001	1000 µl	±0,3%	±0,15%	1	

EASY



Micropipeta de volumen variable EASY 40+

Peso reducido, forma ergonómica y mecanismo suave de pulsación que minimizan la fatiga de la mano y los dedos. Transferencia mínima de calor de la mano al interior de la pipeta que permite mantener la precisión incluso en usos prolongados. Ajuste preciso del volumen deseado con indicación sonora "clic" para evitar errores. Cono autoclavable. Cada micropipeta ha sido calibrada individualmente según la norma EN-ISO 8655, lleva un número de serie único grabado y se entrega con certificado de calibración. Consulte los recambios disponibles para estas micropipetas en nuestra web: www.labbox.com. Garantía 1 año

referencia de la caja	capacidad	incr.	exactitud	precisión	unidades caja	precio por caja
EASD-P02-001	0,1 - 2,5 µl	0,01 µl	±12,0% - 2,5%	±6,0% - 1,6%	1	
EASD-P10-001	0,5 - 10 µl	0,1 µl	±2,5% - 1,0%	±1,5% - 0,8%	1	
EASD-P20-001	2 - 20 µl	0,1 µl	±2,0% - 1,8%	±2,0% - 0,4%	1	
EASD-P50-001	5 - 50 µl	0,5 µl	±3,0% - 0,9%	±2,0% - 0,3%	1	
EASD-10P-001	10 - 100 µl	0,5 µl	±3,0% - 0,8%	±1,5% - 0,15%	1	
EASD-20P-001	20 - 200 µl	1,0 µl	±2,0% - 0,6%	±0,8% - 0,15%	1	
EASD-1KP-001	100 - 1000 µl	5,0 µl	±2,0% - 0,6%	±0,7% - 0,2%	1	
EASD-5KP-001	500 - 5000 µl	50,0 µl	±2,0% - 0,5%	±0,6% - 0,2%	1	
EASD-10K-001	1000 - 10000 µl	100,0 µl	±3,0% - 0,6%	±0,6% - 0,2%	1	

EASY



Micropipeta de volumen variable EASY 40 Elite

Las nuevas micropipetas de la serie EASY 40 Elite ofrecen mejores prestaciones para lograr un excelente pipeteado. Diseño ligero y ergonómico. Totalmente autoclavable a 121°C sin necesidad de desmontarla. Pantalla fácil de leer, con grandes dígitos y pequeños incrementos. Manejo intuitivo con una sola mano. Las micropipetas de la serie "Elite" son el resultado de la fabricación con nuevos e innovadores materiales. De fácil calibración y mantenimiento. Además cada micropipeta ha sido calibrada individualmente según la norma EN-ISO 8655, lleva un número de serie único grabado y se entrega con certificado de calibración. Garantía 2 años

referencia de la caja	capacidad	incr.	exactitud	precisión	unidades caja	precio por caja
EASD-E02-001	0,1 - 2,5 µl	0,05 µl	±12,0% - 2,5%	±6,0% - 2,0%	1	
EASD-E10-001	0,5 - 10 µl	0,1 µl	±2,5% - 1,0%	±1,5% - 0,8%	1	
EASD-E20-001	2 - 20 µl	0,5 µl	±3,0% - 0,9%	±2,0% - 0,4%	1	
EASD-E50-001	5 - 50 µl	0,5 µl	±2,0% - 0,6%	±2,0% - 0,3%	1	
EASD-10E-001	10 - 100 µl	1,0 µl	±3,0% - 0,8%	±1,5% - 0,15%	1	
EASD-20E-001	20 - 200 µl	1,0 µl	±3,0% - 0,6%	±1,0% - 0,15%	1	
EASD-1KE-001	100 - 1000 µl	5,0 µl	±2,0% - 0,6%	±0,7% - 0,2%	1	
EASD-5KE-001	1000 - 5000 µl	50,0 µl	±0,7% - 0,5%	±0,3% - 0,15%	1	

Accesorios para micropipetas EASY

Soportes de 4 o 6 plazas, adecuados para las micropipetas EASY 30+, EASY 40+ y EASY 40 Elite

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
EASS-P04-001	soporte lineal para 4 micropipetas EASY 30+ y 40+	1	
EASS-P06-001	soporte lineal para 6 micropipetas EASY 30+ y 40+	1	
EASS-R06-001	soporte circular para 6 micropipetas EASY 40 Elite	1	
EASS-L06-001	soporte lineal para 6 micropipetas EASY 40 Elite	1	

EASY



NEW

Micropipeta digital motorizada de volumen variable EASY W

Innovadora micropipeta digital que combina la sencillez en el manejo de una micropipeta manual con las funciones de una micropipeta electrónica: pipeteado, mezcla, dispensación múltiple y dilución. Diseñada para la máxima exactitud, precisión y facilidad de uso, permite eliminar los errores de pipeteo manuales. Diseño ergonómico y de pequeñas dimensiones para reducir la fatiga en manos y dedos. Peso tan reducido como el de una micropipeta manual. Función de auto-calibración y puerto USB para conectar el PC, permite calibrar mediante el software del fabricante. Batería de ión-litio. Incluye un soporte de pared con función de carga. Cada micropipeta ha sido calibrada individualmente según la norma EN-ISO 8655, lleva un número de serie único grabado y se entrega con certificado de calibración. Garantía 2 años

EASY



referencia de la caja	capacidad	incr.	exactitud	precisión (CV)	unidades caja	precio por caja
EASW-010-001	0,5 - 10 µl	0,01 µl	±3,5% - 1,0%	3,0% - 0,5%	1	
EASW-050-001	5 - 50 µl	0,1 µl	±3,0% - 0,8%	2,5% - 0,3%	1	
EASW-300-001	30 - 300 µl	1 µl	±3,0% - 0,6%	0,7% - 0,2%	1	
EASW-1K0-001	100 - 1000 µl	5 µl	±3,0% - 0,6%	0,6% - 0,2%	1	

Puntas de polipropileno para micropipeta 0,5 - 10 µl Standard Line

Puntas sueltas en bolsas. Dos modelos disponibles: tipo Gilson (compatibles con EASY 40+, Gilson, HTL, Biohit, Finnpiquette, Jencons, Genex, Nichiryo, Kartell) y tipo Eppendorf (compatibles con EASY 40 Elite, Eppendorf, Gilson, Biohit, Brand, Socorex, HTL). Color natural

astik's



referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPP-010-1K0	0,5 - 10 µl tipo Gilson (A)	1000		
TIPP-011-1K0	0,5 - 10 µl tipo Eppendorf (B)	1000		
En "pack ahorro"				
TIPP-010-40K	0,5 - 10 µl tipo Gilson (A)	40 x 1000		
TIPP-011-20K	0,5 - 10 µl tipo Eppendorf (B)	20 x 1000		

Puntas de polipropileno para micropipeta 2 - 200 µl Standard Line

Puntas sueltas en bolsas. Dos modelos disponibles: tipo Gilson (compatibles con EASY 40+, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Finnpiquette, Jencons, Genex, Nichiryo, Kartell, Socorex) y tipo Eppendorf (compatibles con EASY 40 Elite, Eppendorf, Socorex, Nichiryo, Biohit, Brand)

astik's



referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPP-200-1K0	2 - 200 µl tipo Gilson, amarillas (A)	1000		
TIPP-201-1K0	2 - 200 µl tipo Eppendorf, amarillas (B)	1000		
En "pack ahorro"				
TIPP-200-10K	2 - 200 µl tipo Gilson, amarillas (A)	10 x 1000		
TIPP-201-10K	2 - 200 µl tipo Eppendorf, amarillas (B)	10 x 1000		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta 2 - 200 µl en rack Standard Line

Rack de 96 puntas en polipropileno con base y tapa de policarbonato transparente. Dos modelos de puntas disponibles tipo Gilson (compatibles con EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Finnpiquette, Jencons, Genex, Nichiryo, Kartell, Socorex) y tipo Eppendorf (compatibles con Eppendorf, Socorex, Nichiryo, Biohit, Brand). Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPB-200-096	2 - 200 µl tipo Gilson, amarillas	96		
TIPB-201-096	2 - 200 µl tipo Eppendorf, amarillas	96		
En torres de 10 racks				
TIPB-200-960	2 - 200 µl tipo Gilson, amarillas	10 x 96		
TIPB-201-960	2 - 200 µl tipo Eppendorf, amarillas	10 x 96		

astik's

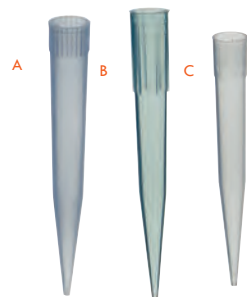


Puntas de polipropileno para micropipeta 20 - 300 µl Standard Line

Puntas sueltas en bolsas. Tipo Eppendorf (compatibles con Gilson, Eppendorf, Biohit, Brand, Treff, Nichiryo y Socorex). Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPP-300-1K0	20 - 300 µl tipo Eppendorf	1000		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta 100 - 1000 µl Standard Line

Puntas sueltas en bolsas. Tres modelos disponibles: tipo Gilson (especialmente diseñada para Gilson Pipetman), tipo Eppendorf (compatible con Eppendorf, Socorex, Nichiryo Biohit, Brand) y tipo universal (compatibles con EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Finnpiquette, Jencons, Genex, Nichiryo, Kartell, Socorex)

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPP-1K0-1K0	100 - 1000 µl tipo Gilson, azules (A)	1000		
TIPP-1K1-1K0	100 - 1000 µl tipo Eppendorf, azules (B)	1000		
TIPP-1K2-1K0	100 - 1000 µl tipo universal, azules (C)	1000		
En "pack ahorro"				
TIPP-1K0-10K	100 - 1000 µl tipo Gilson, azules (A)	10 x 1000		
TIPP-1K1-10K	100 - 1000 µl tipo Eppendorf, azules (B)	10 x 1000		
TIPP-1K2-10K	100 - 1000 µl tipo universal, azules (C)	10 x 1000		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta 100 - 1000 µl en rack Standard Line

Rack de 96 puntas en polipropileno con base y tapa de policarbonato transparente. Puntas tipo Gilson (especialmente diseñadas para Gilson Pipetman). Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPB-1K0-096	100 - 1000 µl tipo Gilson, azules	96		
En torres de 5 racks				
TIPB-1K0-480	100 - 1000 µl tipo Gilson, azules	5 x 96		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta 1 - 5 ml Standard Line

Puntas sueltas en bolsas. Modelo tipo Gilson (compatibles con Gilson, Socorex). Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPP-5K0-250	1 - 5 ml, tipo Gilson	250		

Puntas de polipropileno para micropipeta 0,1 - 10 µl Premium Line

Puntas de alta calidad especialmente diseñadas para técnicas de PCR. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Compatibles con EASY, Gilson, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en racks estériles de polipropileno y en bolsas de 1000 puntas no estériles. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPD-010-096	0,1 - 10 µl tipo PCR estériles en rack	96		
TIPD-010-1K0	0,1 - 10 µl tipo PCR no estériles en bolsa	1000		
En "pack ahorro" (10 racks de 96 puntas)				
TIPD-010-960	0,1 - 10 µl tipo PCR estériles en rack	10 x 96		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta 0,5 - 20 µl Premium Line

Puntas de alta calidad especialmente diseñadas para alcanzar el fondo de microtubos estrechos. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Compatibles con EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en racks estériles de polipropileno y en bolsas de 1000 puntas no estériles. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPD-020-096	0,5 - 20 µl tipo largo estériles en rack	96		
TIPD-020-1K0	0,5 - 20 µl tipo largo no estériles en bolsa	1000		
En "pack ahorro" (10 racks de 96 puntas)				
TIPD-020-960	0,5 - 20 µl tipo largo estériles en rack	10 x 96		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta 1 - 200 µl Premium Line

Puntas de alta calidad con líneas de graduación a 10, 50 y 100 µl que sirven como referencia visual para minimizar errores durante la aspiración de la muestra. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Geometría interna innovadora que permite considerar esta punta como realmente universal ya que es compatible con prácticamente todas las marcas de micropipetas entre las que se incluyen EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en racks estériles de polipropileno y en bolsas de 1000 puntas no estériles. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPD-200-096	1 - 200 µl tipo universal, estériles en rack	96		
TIPD-200-1K0	1 - 200 µl tipo universal no estériles en bolsa	1000		
En "pack ahorro" (10 racks de 96 puntas)				
TIPD-200-960	1 - 200 µl tipo universal estériles en rack	10 x 96		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta 5 - 300 µl Premium Line

Puntas de alta calidad libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Compatibles con prácticamente todas las marcas de micropipetas entre las que se incluyen EASY, Axygene HTL, Gilson, Eppendorf, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Thermo LabSystems Finnpipette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en bolsas. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPD-300-1K0	5 - 300 µl tipo universal, no estériles en bolsa	1000		

astik's



astik's

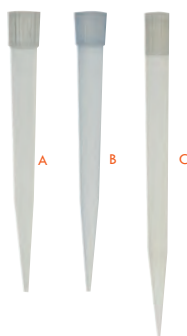


Puntas de polipropileno para micropipeta 100 - 1000 µl Premium Line

Puntas de alta calidad con líneas de graduación a 100, 250 y 500 µl que sirven como referencia visual para minimizar errores durante la aspiración de la muestra. Forma estrecha y larga para alcanzar el fondo de los tubos estrechos. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Geometría interna innovadora que permite considerar esta punta como realmente universal ya que es compatible con prácticamente todas las marcas de micropipetas entre las que se incluyen EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpiquette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en racks estériles de polipropileno y en bolsas de 500 puntas no estériles. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPD-1K0-096	100 - 1000 µl tipo universal, estériles en rack	96		
TIPD-1K0-500	100 - 1000 µl tipo universal, no estériles en bolsa	500		
En "pack ahorro" (10 racks de 96 puntas)				
TIPD-1K0-960	100 - 1000 µl tipo universal, estériles en rack	10 x 96		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta 0,1 - 5 ml Premium Line

Puntas de alta calidad libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Presentadas en bolsas no estériles. Tres modelos disponibles: Macro-Line 1 (compatible con EASY, Biohit, Eppendorf, HTL, Axygene, Kartell, Oxford), Macro-Line 2 (compatible con Gilson, Nichiryo, Socorex) y Macro-Line 3 (compatible con Brand, Labsystems, Thermo, Treff). Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPD-5K0-250	Macro-Line 1, 0,1 - 5 ml (A)	250		
TIPD-5K1-250	Macro-Line 2, 0,1 - 5 ml (B)	250		
TIPD-5K2-250	Macro-Line 3, 0,1 - 5,5 ml (C)	250		

astik's



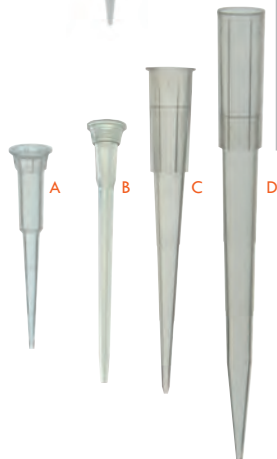
Puntas de PP para micropipeta 1 - 10 ml Premium Line

Puntas de alta calidad libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Presentadas en bolsas no estériles. Color natural



referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPD-10K-100	Macro-Line, 1 - 10 ml	100		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta Premium Line Ultra Low Retention

Versión de baja adherencia (Ultra Low Retention) de nuestras puntas de alta calidad Premium Line. La precisión y exactitud en la dispensación de líquidos son cruciales para el éxito en los laboratorios de biología molecular, especialmente para análisis de DNA o cuando se manejan proteínas. Una parte significativa de las imprecisiones al pipetear son debidas a la adhesión de la muestra a las paredes de la punta. Nuestras puntas ULR están recubiertas de un nuevo polímero que produce una superficie "super resbaladiza" reduciendo por tanto la adhesión y aumentando la recuperación de la muestra. En promedio las puntas ULR reducen la retención de la punta en casi un 85% y disminuyen la desviación estándar del volumen retenido en más de un 75%. Para conocer las micropipetas compatibles consulte las puntas Premium Line. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Presentadas en racks estériles de polipropileno. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPU-010-096	0,1 - 10 µl ULR tipo PCR estériles en rack (A)	96		
TIPU-020-096	0,5 - 20 µl ULR tipo largo estériles en rack (B)	96		
TIPU-200-096	1 - 200 µl ULR tipo universal estériles en rack (C)	96		
TIPU-1K0-096	100 - 1000 µl ULR tipo universal estériles en rack (D)	96		

Puntas de polipropileno para micropipeta con filtro 0,1 - 10 µl Premium Line

Puntas de alta calidad especialmente diseñadas para técnicas de PCR. Tamaño de poro de filtro 4 µm. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Compatibles con EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpiquette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en racks estériles de polipropileno y en bolsas de 1000 puntas no estériles. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPF-010-096	0,1 - 10 µl con filtro estériles en rack	96		
TIPF-010-1K0	0,1 - 10 µl con filtro no estériles en bolsa	1000		
En "pack ahorro" (10 racks de 96 puntas)				
TIPF-010-960	0,1 - 10 µl con filtro estériles en rack	10 x 96		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta con filtro 0,5 - 20 µl Premium Line

Puntas de alta calidad con filtro especialmente diseñadas para alcanzar el fondo de microtubos estrechos. Tamaño de poro de filtro 4 µm. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Compatible con Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpiquette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en racks estériles de polipropileno. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPF-020-096	0,5 - 20 µl con filtro estériles en rack	96		
En "pack ahorro" (10 racks de 96 puntas)				
TIPF-020-960	0,5 - 20 µl con filtro estériles en rack	10 x 96		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta con filtro 1 - 100 y 1 - 200 µl Premium Line

Puntas de alta calidad con filtro (tamaño de poro 4 µm). Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Geometría interna innovadora que permite considerar esta punta como realmente universal ya que es compatible con prácticamente todas las marcas de micropipetas entre las que se incluyen Gilson, EASY, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpiquette, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en racks estériles de polipropileno y en bolsas de 1000 puntas no estériles. Todos los modelos corresponden a la misma punta pero con el filtro colocado a diferente altura lo cual hace variar el volumen máximo aspirable. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPF-100-096	1 - 100 µl con filtro estériles en rack	96		
TIPF-100-1K0	1 - 100 µl con filtro no estériles en bolsa	1000		
TIPF-200-096	1 - 200 µl con filtro estériles en rack	96		
TIPF-200-1K0	1 - 200 µl con filtro no estériles en bolsa	1000		
En "pack ahorro" (10 racks de 96 puntas)				
TIPF-100-960	1 - 100 µl con filtro estériles en rack	10 x 96		
TIPF-200-960	1 - 200 µl con filtro estériles en rack	10 x 96		

astik's



Puntas de polipropileno para micropipeta con filtro 100 - 1000 µl Premium Line

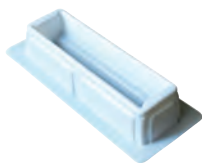
Puntas de alta calidad con filtro (tamaño de poro 4 µm). Forma estrecha y larga para alcanzar el fondo de los tubos estrechos. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Geometría interna innovadora que permite considerar esta punta como realmente universal ya que es compatible con prácticamente todas las marcas de micropipetas entre las que se incluyen EASY, Gilson, Eppendorf, HTL, Biohit, Brand, Treff, Hamilton, Finnpiquette, Microlit, Nichiryo, Oxford, Rainin y Socorex. Presentadas en racks estériles de polipropileno y en bolsas de 500 puntas no estériles. Color natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIPF-1K0-096	100 - 1000 µl con filtro estériles en rack	96		
TIPF-1K0-500	100 - 1000 µl con filtro no estériles en bolsa	500		
En "pack ahorro" (10 racks de 96 puntas)				
TIPF-1K0-960	100 - 1000 µl con filtro estériles en rack	10 x 96		

astik's



astik's



Depósito para reactivos

Depósitos de polipropileno para pipetear con pipetas multicanales. Disponibles en bolsas de 10 unidades no estériles y en bolsa unitaria esterilizados por óxido de etileno. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	l (mm)	w (mm)	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
RTIP-051-010	50 ml	148	61	26	no estéril	10		
RTIP-E51-250	50 ml	148	61	26	estéril bolsa unitaria	250		

EASY



Bureta digital EASY 70

Rango de volumen entre 0,01ml y 99,99 ml. El impulso de la bureta esta motorizado, eso hace posible una valoración exacta, precisa y cómoda.

Combina el agitador magnético con el proceso de titulación.

Control de la bureta totalmente digital, tanto en el ajuste de los parámetros como en el proceso.

Gran pantalla LCD.

Todos los parámetros se pueden ajustar desde el controlador. Tiene una interfaz adicional para almacenar y exportar los datos experimentales.

Elevación máxima del pistón: 10 ml.

Cada bureta ha sido calibrada según la norma EN-ISO 8655. Garantía 2 años.

Consulte la tabla completa de compatibilidades químicas en nuestra web www.labbox.com

referencia de la caja	inexactitud R (%)	reproducibilidad CV (%)	incremento	unidades caja	precio por caja
EASY-070-001	0,2	0,07	10 µl	1	

PUNTAS RECOMENDADAS PARA MICROPIPETAS EASY

EASY 30+

	Standard Line	Premium Line	Premium Line ULR	Premium Line con filtro
EASC-10P-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***
EASC-20P-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-200-***
EASC-50P-001	TIPP-1K0-***, TIPP-1K2-***	TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***
EASC-1KP-001	TIPP-1K0-***, TIPP-1K2-***	TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***

EASY 40+

EASD-P02-001	TIPP-010-***	TIPD-010-***	TIPU-010-***	TIPF-010-***
EASD-P10-001	TIPP-010-***	TIPD-010-***	TIPU-010-***	TIPF-010-***
EASD-P20-001	TIPP-010-***	TIPD-010-***	TIPU-010-***	TIPF-010-***
EASD-P50-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***
EASD-10P-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***
EASD-20P-001	TIPP-200-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-200-***
EASD-1KP-001	TIPP-1K0-***, TIPP-1K2-***	TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***
EASD-5KP-001		TIPD-5K0-***		
EASD-10K-001		TIPD-10K-***		

EASY 40 Elite

EASD-E02-001	TIPP-011-***, TIPP-010-***	TIPD-010-***, TIPD-020-***	TIPU-010-***, TIPU-020-***	TIPF-010-***, TIPF-020-***
EASD-E10-001	TIPP-011-***, TIPP-010-***	TIPD-010-***, TIPD-020-***	TIPU-010-***, TIPU-020-***	TIPF-010-***, TIPF-020-***
EASD-E20-001	TIPP-201-***, TIPP-200-***, TIPP-300-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-200-***
EASD-E50-001	TIPP-201-***, TIPP-200-***, TIPP-300-***	TIPD-200-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***
EASD-10E-001	TIPP-201-***, TIPP-200-***, TIPP-300-***	TIPD-200-***, TIPD-300-***	TIPU-200-***	TIPF-100-***, TIPF-200-***
EASD-20E-001	TIPP-201-***, TIPP-200-***, TIPP-300-***	TIPD-200-***, TIPD-300-***	TIPU-200-***	TIPF-200-***
EASD-1KE-001	TIPP-1K0-***, TIPP-1K1-***, TIPP-1K2-***	TIPD-1K0-***	TIPU-1K0-***	TIPF-1K0-***
EASD-5KE-001	TIPP-5K0-***	TIPD-5K0-***		

Esferas (perlas) de vidrio

LBG

Para controlar la ebullición y otros usos en el laboratorio

referencia de la caja	Ø (mm)	tolerancia (mm)	envase	unidades caja	precio por caja
BEAD-002-1K0	2	± 0,2	1 kg	1	
BEAD-004-1K0	4	± 0,3	1 kg	1	
BEAD-006-1K0	6	± 0,3	1 kg	1	
BEAD-008-1K0	8	± 0,4	1 kg	1	



Matraz esférico esmerilado fondo redondo, LBG

LBG

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BFL3-005-001	5 ml	27	60	14/23	1		
BFL3-010-001	10 ml	33	68	14/23	1		
BFL3-025-001	25 ml	41	75	14/23	1		
BFL3-050-001	50 ml	53	88	14/23	1		
BFL3-052-001	50 ml	53	94	19/26	1		
BFL3-051-001	50 ml	53	105	29/32	1		
BFL3-100-001	100 ml	65	100	14/23	1		
BFL3-102-001	100 ml	65	106	19/26	1		
BFL3-103-001	100 ml	65	109	24/29	1		
BFL3-101-001	100 ml	65	117	29/32	1		
BFL3-251-001	250 ml	88	134	19/26	1		
BFL3-252-001	250 ml	88	139	24/29	1		
BFL3-250-001	250 ml	88	145	29/32	1		
BFL3-502-001	500 ml	110	158	19/26	1		
BFL3-500-001	500 ml	110	167	29/32	1		
BFL3-1K0-001	1000 ml	140	199	29/32	1		
BFL3-2K0-001	2000 ml	175	234	29/32	1		
En "pack ahorro"							
BFL3-005-012	5 ml	27	60	14/23	12		
BFL3-010-012	10 ml	33	68	14/23	12		
BFL3-025-012	25 ml	41	75	14/23	12		
BFL3-050-012	50 ml	53	88	14/23	12		
BFL3-052-012	50 ml	53	94	19/26	12		
BFL3-051-012	50 ml	53	105	29/32	12		
BFL3-100-012	100 ml	65	100	14/23	12		
BFL3-102-012	100 ml	65	106	19/26	12		
BFL3-103-012	100 ml	65	109	24/29	12		
BFL3-101-012	100 ml	65	117	29/32	12		
BFL3-251-010	250 ml	88	134	19/26	10		
BFL3-252-010	250 ml	88	139	24/29	10		
BFL3-250-010	250 ml	88	145	29/32	10		
BFL3-502-006	500 ml	110	158	19/26	6		
BFL3-500-006	500 ml	110	167	29/32	6		
BFL3-1K0-006	1000 ml	140	199	29/32	6		
BFL3-2K0-002	2000 ml	175	234	29/32	2		





Matraz esférico esmerilado fondo redondo, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Conforme a DIN / ISO 4797 y farmacopea americana (USP)



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BFLG-025-010	25 ml	41	85	14/23	10		
BFLG-050-010	50 ml	51	90	14/23	10		
BFLG-051-010	50 ml	51	90	29/32	10		
BFLG-100-010	100 ml	64	105	14/23	10		
BFLG-101-010	100 ml	64	105	29/32	10		
BFLG-252-010	250 ml	85	140	24/29	10		
BFLG-250-010	250 ml	85	140	29/32	10		
BFLG-500-010	500 ml	105	163	29/32	10		
BFLG-1K0-010	1000 ml	131	200	29/32	10		
BFLG-2K0-006	2000 ml	166	240	29/32	6		



Matraz esférico esmerilado fondo plano, LBG

De vidrio borosilicato LBG 3.3



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BFF3-025-001	25 ml	41	75	14/23	1		
BFF3-050-001	50 ml	53	88	14/23	1		
BFF3-052-001	50 ml	53	94	19/26	1		
BFF3-100-001	100 ml	65	100	14/23	1		
BFF3-102-001	100 ml	65	106	19/26	1		
BFF3-103-001	100 ml	65	109	24/29	1		
BFF3-101-001	100 ml	65	117	29/32	1		
BFF3-252-001	250 ml	88	134	19/26	1		
BFF3-253-001	250 ml	88	139	24/29	1		
BFF3-250-001	250 ml	88	145	29/32	1		
BFF3-500-001	500 ml	110	167	29/32	1		
BFF3-1K0-001	1000 ml	140	199	29/32	1		
BFF3-2K0-001	2000 ml	175	234	29/32	1		

En "pack ahorro"

BFF3-025-012	25 ml	41	75	14/23	12		
BFF3-050-012	50 ml	53	88	14/23	12		
BFF3-052-012	50 ml	53	94	19/26	12		
BFF3-100-012	100 ml	65	100	14/23	12		
BFF3-102-012	100 ml	65	106	19/26	12		
BFF3-103-012	100 ml	65	109	24/29	12		
BFF3-101-012	100 ml	65	117	29/32	12		
BFF3-252-010	250 ml	88	134	19/26	10		
BFF3-253-010	250 ml	88	139	24/29	10		
BFF3-250-010	250 ml	88	145	29/32	10		
BFF3-500-008	500 ml	110	167	29/32	8		
BFF3-1K0-006	1000 ml	140	199	29/32	6		
BFF3-2K0-002	2000 ml	175	234	29/32	2		

NEW

Matraz esférico esmerilado fondo plano, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Conforme a DIN / ISO 4797 y farmacoepa americana (USP)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BFFG-101-010	100 ml	64	105	29/32	10		
BFFG-250-010	250 ml	85	130	29/32	10		
BFFG-500-010	500 ml	105	160	29/32	10		
BFFG-1K0-010	1000 ml	131	187	29/32	10		

GLASSCO



bb



Soporte de corcho para balones

Para matraces de fondo redondo

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
CORK-080-001	80	para balones hasta 100 ml	1	
CORK-100-001	100	para balones hasta 250 ml	1	
CORK-120-001	120	para balones hasta 500 ml	1	
CORK-140-001	140	para balones hasta 1000 ml	1	

Soporte de polipropileno para balones

Para matraces de fondo redondo. Elevada resistencia química. Soporta hasta 121 °C

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
FLSP-001-001	160	para balones hasta 10 litros	1	

bb



Matraz Kjeldahl esmerilado

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø _{bulbo} (mm)	h (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
NFK3-500-002	500 ml	107	310	29/32	2		
NFK3-1K0-001	1000 ml	130	370	29/32	1		

LBG



Matraz esférico esmerilado con dos bocas

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	boca central	boca lateral	unidades caja	precio por caja
BF23-250-001	250 ml	88	145	29/32	14/23	1	
BF23-252-001	250 ml	88	145	29/32	19/26	1	
BF23-254-001	250 ml	88	145	19/26	19/26	1	
BF23-253-001	250 ml	88	145	24/29	19/26	1	
BF23-500-001	500 ml	110	167	29/32	14/23	1	
BF23-502-001	500 ml	110	167	29/32	19/26	1	
BF23-1K0-001	1000 ml	140	200	29/32	14/23	1	
BF23-1K2-001	1000 ml	140	200	29/32	19/26	1	

LBG



LBG



Matraz esférico esmerilado con 3 bocas paralelas

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	boca central	bocas laterales	unidades caja	precio por caja
BFS3-250-001	250 ml	88	145	29/32	14/23	1	
BFS3-252-001	250 ml	88	145	29/32	19/26	1	
BFS3-500-001	500 ml	110	167	29/32	14/23	1	
BFS3-502-001	500 ml	110	167	29/32	19/26	1	
BFS3-1K2-001	1000 ml	140	200	29/32	19/26	1	
BFS3-1K0-001	1000 ml	140	200	29/32	29/32	1	

LBG



Matraz esférico esmerilado con 3 bocas inclinadas

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h _{total} (mm)	boca central	bocas laterales	unidades caja	precio por caja
BFO3-250-001	250 ml	88	145	29/32	14/23	1	
BFO3-252-001	250 ml	88	145	29/32	19/26	1	
BFO3-254-001	250 ml	88	145	19/26	19/26	1	
BFO3-253-001	250 ml	88	145	24/29	19/26	1	
BFO3-500-001	500 ml	110	167	29/32	14/23	1	
BFO3-502-001	500 ml	110	167	29/32	19/26	1	
BFO3-1K0-001	1000 ml	140	200	29/32	14/23	1	
BFO3-1K2-001	1000 ml	140	200	29/32	19/26	1	
BFO3-1K1-001	1000 ml	140	200	29/32	29/32	1	

LABSCCO



Matraz para evaporación esmerilado

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Para uso en evaporador rotativo

referencia de la caja	capacidad	h (mm)	boca	unidades caja	precio por caja
FLEG-051-001	50 ml	94	29/32	1	
FLEG-101-001	100 ml	110	29/32	1	
FLEG-250-001	250 ml	140	29/32	1	
FLEG-500-001	500 ml	170	29/32	1	
FLEG-1K0-001	1000 ml	210	29/32	1	
FLEG-2K0-001	2000 ml	250	29/32	1	

LBG



Matraz forma corazón esmerilado

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	boca	unidades caja	precio por caja
FLP3-010-001	10 ml	30	79	14/23	1	
FLP3-025-001	25 ml	40	93	14/23	1	
FLP3-050-001	50 ml	50	108	14/23	1	
FLP3-100-001	100 ml	60	118	14/23	1	

Matraz Erlenmeyer esmerilado

LBG

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CFL3-005-001	5 ml	25	50	14/23	1		
CFL3-010-001	10 ml	32	60	14/23	1		
CFL3-025-001	25 ml	42	70	14/23	1		
CFL3-050-001	50 ml	51	85	14/23	1		
CFL3-052-001	50 ml	51	85	19/26	1		
CFL3-100-001	100 ml	64	105	14/23	1		
CFL3-102-001	100 ml	64	105	19/26	1		
CFL3-103-001	100 ml	64	105	24/29	1		
CFL3-101-001	100 ml	64	105	29/32	1		
CFL3-252-001	250 ml	85	135	19/26	1		
CFL3-251-001	250 ml	85	135	24/29	1		
CFL3-250-001	250 ml	85	128	29/32	1		
CFL3-503-001	500 ml	105	170	24/29	1		
CFL3-500-001	500 ml	105	165	29/32	1		
CFL3-1K3-001	1000 ml	131	210	24/29	1		
CFL3-1K0-001	1000 ml	131	210	29/32	1		
CFL3-2K0-001	2000 ml	166	275	29/32	1		
En "pack ahorro"							
CFL3-005-012	5 ml	25	50	14/23	12		
CFL3-010-012	10 ml	32	60	14/23	12		
CFL3-025-012	25 ml	42	70	14/23	12		
CFL3-050-012	50 ml	51	85	14/23	12		
CFL3-052-012	50 ml	51	85	19/26	12		
CFL3-100-012	100 ml	64	105	14/23	12		
CFL3-102-012	100 ml	64	105	19/26	12		
CFL3-103-012	100 ml	64	105	24/29	12		
CFL3-101-012	100 ml	64	105	29/32	12		
CFL3-252-010	250 ml	85	135	19/26	10		
CFL3-251-010	250 ml	85	135	24/29	10		
CFL3-250-010	250 ml	85	128	29/32	10		
CFL3-503-008	500 ml	105	170	24/29	8		
CFL3-500-008	500 ml	105	165	29/32	8		
CFL3-1K3-006	1000 ml	131	210	24/29	6		
CFL3-1K0-006	1000 ml	131	210	29/32	6		
CFL3-2K0-002	2000 ml	166	275	29/32	2		

**Frasco lavador de gases tipo Drechsel**

De vidrio borosilicato 3.3. El equipo completo incluye un cuerpo y un cabezal. Conforme a DIN 12596

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
GWS3-250-001	equipo completo 250 ml, 29/32	1	
GWB3-250-001	cuerpo 250 ml, 29/32	1	
GWH3-250-001	cabezal para cuerpo de 250 ml, 29/32, Ø _{tubo} 8 mm	1	
GWS3-500-001	equipo completo 500 ml, 29/32	1	
GWB3-500-001	cuerpo 500 ml, 29/32	1	
GWH3-500-001	cabezal para cuerpo de 500 ml, 29/32, Ø _{tubo} 8 mm	1	

LABSCO



LBG



Refrigerante recto (Liebig-West)

De vidrio borosilicato LBG 3.3. El conector es para tubo de $\varnothing_{int.}$ 8 mm

referencia de la caja	$l_{\text{útil}}$ (mm)	l_{total} (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CSS3-080-002	80	175	14/23	2		
CSS3-150-002	150	254	14/23	2		
CSS3-200-002	200	305	14/23	2		
CSS3-201-002	200	360	29/32	2		
CSS3-202-002	200	360	19/26	2		
CSS3-203-002	200	360	24/29	2		
CSS3-300-002	300	460	29/32	2		
CSS3-400-002	400	560	29/32	2		
CSS3-500-001	500	660	29/32	1		
CSS3-600-001	600	760	29/32	1		

LBG



Refrigerante de bolas (Allihn)

De vidrio borosilicato LBG 3.3. El conector es para tubo de $\varnothing_{int.}$ 8 mm

referencia de la caja	$l_{\text{útil}}$ (mm)	l_{total} (mm)	núm. de bolas	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
ALC3-150-002	150	235	4	14/23	2		
ALC3-200-002	200	295	4	14/23	2		
ALC3-201-002	200	360	4	29/32	2		
ALC3-300-002	300	405	6	14/23	2		
ALC3-301-002	300	460	6	29/32	2		
ALC3-400-002	400	560	6	29/32	2		
ALC3-500-001	500	660	10	29/32	1		
ALC3-600-001	600	760	12	29/32	1		

LBG



Refrigerante serpentin

De vidrio borosilicato LBG 3.3. El conector es para tubo de $\varnothing_{int.}$ 8 mm

referencia de la caja	$l_{\text{útil}}$ (mm)	l_{total} (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CIC3-150-002	150	235	14/23	2		
CIC3-200-002	200	295	14/23	2		
CIC3-300-002	300	460	29/32	2		
CIC3-400-002	400	560	29/32	2		
CIC3-500-001	500	660	29/32	1		
CIC3-600-001	600	760	29/32	1		

LBG



Refrigerante Dimroth

De vidrio borosilicato LBG 3.3. El conector es para tubo de $\varnothing_{int.}$ 8 mm

referencia de la caja	$l_{\text{útil}}$ (mm)	l_{total} (mm)	boca	unidades caja	precio por caja
DRO3-150-001	150	235	14/23	1	
DRO3-200-001	200	295	14/23	1	
DRO3-201-001	200	360	29/32	1	
DRO3-300-001	300	460	29/32	1	
DRO3-400-001	400	560	29/32	1	
DRO3-500-001	500	660	29/32	1	

Refrigerante Dimroth con conector de PTFE

De vidrio borosilicato LBG 3.3. El conector de PTFE tiene rosca GL 14 y es para tubo de $\varnothing_{int.}$ 8 mm

referencia de la caja	l _{útil} (mm)	l _{total} (mm)	boca	unidades caja	precio por caja
DROT-200-001	200	295	14/23	1	
DROT-300-001	300	460	29/32	1	
DROT-400-001	400	560	29/32	1	
Accesorios y recambios					
DROT-A01-001		conector de PTFE		1	

LBG



Columna Vigreux

De vidrio borosilicato LBG 3.3. Sin camisa

referencia de la caja	h (mm)	boca	unidades caja	precio por caja
VIG3-360-001	360	29/32	1	

LBG



Adaptador con dos bocas paralelas

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	boca central	boca lateral	unidades caja	precio por caja
CON3-001-001	14/23	14/23	1	
CON3-002-001	29/32	29/32	1	

LBG

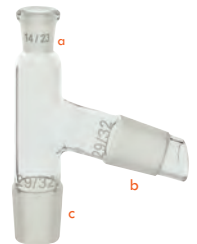


Cabezal para destilación

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado (a)	esmerilado (b)	esmerilado (c)	unidades caja	precio por caja
DIH3-001-001	14/23	14/23	14/23	1	
DIH3-002-001	14/23	29/32	29/32	1	
DIH3-003-001	29/32	29/32	29/32	1	

LBG



Bola Kjeldahl esmerilada

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	esmerilado	unidades caja	precio por caja
SPB3-001-001	250 ml	29/32	1	

LBG



Colector acodado 105°

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	l (mm)	boca	unidades caja	precio por caja
ADA3-001-001	120	14/23	1	
ADA3-002-001	150	29/32	1	

LBG



LBG



Adaptador curvo 105° con oliva lateral

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja
REC3-001-001	14/23	1	
REC3-002-001	29/32	1	

LBG



Adaptadores de expansión y reducción

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado sup. (hembra)	esmerilado inf. (macho)	unidades caja	precio por caja
EXA3-002-001	14/23	19/26	1	
EXA3-003-001	14/23	24/29	1	
EXA3-001-001	14/23	29/32	1	
EXA3-004-001	19/26	24/29	1	
EXA3-005-001	19/26	29/32	1	
EXA3-006-001	24/29	29/32	1	
REA3-002-001	19/26	14/23	1	
REA3-003-001	24/29	14/23	1	
REA3-004-001	24/29	19/26	1	
REA3-001-001	29/32	14/23	1	
REA3-005-001	29/32	19/26	1	
REA3-006-001	29/32	24/29	1	

LBG



Colector acodado 105° con tubo interior y oliva lateral

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja
RET3-001-001	14/23	1	
RET3-004-001	19/26	1	
RET3-003-001	24/29	1	
RET3-002-001	29/32	1	

LBG



Adaptador para succión

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja
SUC3-001-001	14/23	1	
SUC3-002-001	29/32	1	

astik's



Tapón cónico de plástico con conexión para tubos

De polipropileno. Con 2 conectores para tubos de diámetro interno 8 mm

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja
STCP-001-001	29/32	1	

Tapón hueco esmerilado con cabeza hexagonal

LBG

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja
STH3-001-001	14/23	1	
STH3-019-001	19/26	1	
STH3-024-001	24/29	1	
STH3-002-001	29/32	1	

**Tapón hueco esmerilado recto**

LBG

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja
STO3-001-001	14/23	1	
STO3-002-001	29/32	1	

**Tapón de plástico para esmerilados**

astik's

Fabricado en polipropileno. Hueco. Autoclavable

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
STOP-014-010	14/23	10		
STOP-019-010	19/26	10		
STOP-024-010	24/29	10		
STOP-029-010	29/32	10		
STOP-045-010	45/40	10		

**Pieza acodada 75°**

LBG

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja
DHE3-001-001	14/23	1	
DHE3-002-001	29/32	1	

**Macho con oliva lateral**

LBG

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	esmerilado	unidades caja	precio por caja
ADS3-001-001	14/23	1	
ADS3-003-001	19/26	1	
ADS3-004-001	24/29	1	
ADS3-002-001	29/32	1	

**Tubo secador acodado**

LBG

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	h (mm)	esmerilado	unidades caja	precio por caja
DRY3-001-001	150	14/23	1	
DRY3-003-001	150	19/26	1	
DRY3-004-001	150	24/29	1	
DRY3-002-001	150	29/32	1	



LBG



Embudo esmerilado

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	Ø superior (mm)	esmerilado	unidades caja	precio por caja
FUN3-040-001	40	14/23	1	
FUN3-060-001	60	14/23	1	



GLASCO

Embudo de adición cilíndrico isobaro con llave de PTFE

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3. Incluye tapón de plástico

referencia de la caja	capacidad	esmerilado sup. (hembra)	esmerilado inf. (macho)	unidades caja	precio por caja
FTP3-100-001	100 ml	14/23	14/23	1	
FTP3-102-001	100 ml	19/26	19/26	1	



GLASCO

Embudo de adición cilíndrico esmerilado con llave de PTFE

De vidrio borosilicato LBG 3.3. Incluye tapón de plástico

referencia de la caja	capacidad	esmerilado sup. (hembra)	esmerilado inf. (macho)	unidades caja	precio por caja
FTY3-100-001	100 ml	14/23	14/23	1	
FTY3-102-001	100 ml	19/26	19/26	1	



GLASCO

Adaptador para termómetros de vidrio

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	boca	tipo	unidades caja	precio por caja
TPH3-006-001	14/23	para termómetros de Ø 6 - 7 mm	1	
TPH3-004-001	19/26	para termómetros de Ø 6 - 7 mm	1	
TPH3-007-001	29/32	para termómetros de Ø 6 - 7 mm	1	

astik's

Adaptador para termómetros de PTFE

Cuerpo de PTFE puro. Sujeción mediante una junta de Viton

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
TPHT-006-001	14/23, para termómetros de Ø 6 mm	1	
TPHT-008-001	14/23, para termómetros de Ø 8 mm	1	

Recambios

TPHT-S06-005	juntas de recambio para TPHT-006-001	5	
TPHT-S08-005	juntas de recambio para TPHT-008-001	5	



astik's

Pinzas de plástico para esmerilados

De POM (Polioximetileno). No rayan el vidrio

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CHCP-014-010	naranja, para bocas 14/23	10		
CHCP-019-010	azul, para bocas 19/26	10		
CHCP-024-010	verde, para bocas 24/29	10		
CHCP-029-010	rojo, para bocas 29/32	10		



Pinzas de acero para esmerilados

Pinzas tradicionales de alambre de acero

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CHCS-014-010	para bocas 14/23	10		
CHCS-019-010	para bocas 19/26	10		
CHCS-024-010	para bocas 24/29	10		
CHCS-029-010	para bocas 29/32	10		

clink



Grasa de silicona para vacío labkem LBSil 25

Grasa de silicona atóxica para el engrase de juntas esmeriladas, tapas de desecadores, etc. Temperatura de trabajo -50 a 180 °C. Presenta buen poder lubricante y gran resistencia al agua fría y caliente y a los agentes químicos. Se suministra en envase de plástico de 100 g

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
SGRE-025-100	LBSil 25, envase de 100 g	1	

labkem



Juntas flexibles de PTFE para esmerilados

Autolubricadas (no requieren emplear grasa). Adecuadas para vacío bajo o medio. Resisten hasta 280 °C

referencia de la caja	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PTST-014-010	14/23	10		
PTST-019-010	19/26	10		
PTST-024-010	24/29	10		
PTST-029-010	29/32	10		

astik's



Equipo simple para destilación

De vidrio borosilicato LBG 3.3. Incluye 1 refrigerante recto de 250 mm, 1 matraz fondo redondo 250 ml, 1 cabezal para destilación, 1 adaptador para termómetro, 1 colector acodado, 1 termómetro (-10 + 110 °C) y las pinzas de POM necesarias para los esmerilados. Todos los esmerilados son 29/32. El conector es para tubo de Ø_{int.} 8 mm

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
APP3-001-001	kit de destilación simple	1	

LABSCO



Equipo para destilación fraccionada (con columna Vigreux)

De vidrio borosilicato LBG 3.3. El equipo completo incluye 1 columna Vigreux de 320 mm, 1 refrigerante recto de 250 mm, 1 matraz fondo redondo 250 ml, 1 cabezal para destilación, 1 adaptador para termómetro, 1 colector acodado, 1 termómetro (-10 + 110 °C) y las pinzas de POM necesarias para los esmerilados. Todos los esmerilados son 29/32. El conector es para tubo de Ø_{int.} 8 mm

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
APP3-002-001	kit de destilación fraccionada	1	

LABSCO



Podrá encontrar otras piezas de vidrio esmerilado y accesorios en nuestra web: www.labbox.com

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PAPEL DE FILTRO

USO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PAPEL DE FILTRO						
CUALITATIVO USO COMÚN	QLPG G: 65 g/m ² P: 7-10 μm T: 170 μm A: <0,10%			QLPV G: 130 g/m ² P: 25-30 μm T: 430 μm A: <0,06%			
CUALITATIVO BAJO EN CENIZAS	QLDS G: 100 g/m ² P: 2-3 μm T: 200 μm A: <0,06%	QLDM G: 85 g/m ² P: 10-12 μm T: 200 μm A: <0,06%		QLDF Gr: 95 g/m ² P: 20-25 μm T: 215 μm A: <0,06%			
CUANTITATIVO ENDURECIDO	QNHS G: 80 g/m ² P: 7-9 μm T: 290 μm A: <0,02%		QNHM G: 80 g/m ² P: 8-12 μm T: 270 μm A: <0,02%	QNHF G: 80 g/m ² P: 12-16 μm T: 250 μm A: <0,02%	G = Gramaje P = Poro T = Espesor A = Cenizas		
CUANTITATIVO	QNDS G: 80 g/m ² P: 7-9 μm T: 290 μm A: <0,002%	QNDM G: 80 g/m ² P: 8-12 μm T: 270 μm A: <0,002%	QNDF G: 80 g/m ² P: 10-15 μm T: 250 μm A: <0,002%				
RETENCIÓN (μm)	0	5	10	15	20	25	30

PRAT DUMAS



Papel de filtro cualitativo para uso común, velocidad media

Contenido máximo en cenizas 0,10%. Papel pergamino para uso general de laboratorio. Gramaje 65 g/m², poro 7 - 10 μm y espesor 170 μm. Disponible en discos (presentado en paquetes de 100 discos retractilados en plástico, sin caja) y plegado (en caja). Equivalencia: Whatman 93

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QLPG-070-100	70	discos	100		
QLPG-090-100	90	discos	100		
QLPG-110-100	110	discos	100		
QLPG-125-100	125	discos	100		
QLPG-150-100	150	discos	100		
QLPG-185-100	185	discos	100		
QLPG-240-100	240	discos	100		
QLPG-111-100	110	plegado	100		
QLPG-126-100	125	plegado	100		
QLPG-151-100	150	plegado	100		
QLPG-186-100	185	plegado	100		
QLPG-201-100	200	plegado	100		
QLPG-241-100	240	plegado	100		
QLPG-251-100	250	plegado	100		
QLPG-401-100	400	plegado	100		

Papel de filtro cualitativo para uso común, velocidad muy rápida

Contenido máximo en cenizas 0,06%. Papel compuesto de fibras largas de algodón empleado para la filtración de líquidos espesos y viscosos. Muy espeso y resistente siendo el más rápido de los filtros cualitativos. Gramaje 130 g/m², poro 25 - 30 µm y espesor 430 µm. Disponible en discos y plegado. Equivalencia: Whatman 114

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QLPV-070-100	70	discos	100		
QLPV-090-100	90	discos	100		
QLPV-110-100	110	discos	100		
QLPV-125-100	125	discos	100		
QLPV-150-100	150	discos	100		
QLPV-185-100	185	discos	100		
QLPV-240-100	240	discos	100		
QLPV-111-100	110	plegado	100		
QLPV-126-100	125	plegado	100		
QLPV-151-100	150	plegado	100		
QLPV-186-100	185	plegado	100		
QLPV-201-100	200	plegado	100		
QLPV-241-100	240	plegado	100		
QLPV-251-100	250	plegado	100		

PRAT DUMAS



Papel de filtro cualitativo velocidad lenta

Papel bajo en cenizas (contenido máximo 0,06%) utilizado para la filtración de precipitados muy finos. Gramaje 100 g/m², poro 2 - 3 µm, espesor 200 µm. Disponible en discos y plegado. Equivalencia: Whatman 5

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QLDS-070-100	70	discos	100		
QLDS-090-100	90	discos	100		
QLDS-110-100	110	discos	100		
QLDS-125-100	125	discos	100		
QLDS-150-100	150	discos	100		
QLDS-185-100	185	discos	100		
QLDS-240-100	240	discos	100		
QLDS-111-100	110	plegado	100		
QLDS-126-100	125	plegado	100		
QLDS-151-100	150	plegado	100		
QLDS-201-100	200	plegado	100		
QLDS-251-100	250	plegado	100		
QLDS-401-100	400	plegado	100		

PRAT DUMAS



Papel de filtro cualitativo velocidad media

Papel pergamino superior a base de celulosa pura y bajo en cenizas (máx. 0,06%). De uso universal, se emplea para usos generales de laboratorio. Gramaje 85 g/m², poro 10 - 12 µm, espesor 200 µm. Disponible en discos y plegado. Equivalencia: Whatman 1

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QLDM-070-100	70	discos	100		
QLDM-090-100	90	discos	100		
QLDM-110-100	110	discos	100		
QLDM-125-100	125	discos	100		
QLDM-150-100	150	discos	100		
QLDM-185-100	185	discos	100		
QLDM-240-100	240	discos	100		
QLDM-111-100	110	plegado	100		
QLDM-126-100	125	plegado	100		
QLDM-151-100	150	plegado	100		
QLDM-201-100	200	plegado	100		
QLDM-251-100	250	plegado	100		
QLDM-401-100	400	plegado	100		

PRAT DUMAS



PRAT DUMAS

Papel de filtro cualitativo velocidad rápida

Papel bajo en cenizas (contenido máximo 0,06%) a base de fibra de algodón, utilizado para la filtración de precipitados gruesos y gelatinosos. Gramaje 95 g/m², poro 20 - 25 µm, espesor 215 µm. Disponible en discos y plegado. Equivalencia: Whatman 4



referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QLDF-070-100	70	discos	100		
QLDF-090-100	90	discos	100		
QLDF-110-100	110	discos	100		
QLDF-125-100	125	discos	100		
QLDF-150-100	150	discos	100		
QLDF-185-100	185	discos	100		
QLDF-240-100	240	discos	100		
QLDF-111-100	110	plegado	100		
QLDF-126-100	125	plegado	100		
QLDF-151-100	150	plegado	100		
QLDF-201-100	200	plegado	100		
QLDF-251-100	250	plegado	100		
QLDF-401-100	400	plegado	100		

PRAT DUMAS

Papel de filtro cuantitativo velocidad lenta

Papel sin cenizas (máx. 0,002%) fabricado exclusivamente con fibras de celulosa de algodón pura. Utilizado para análisis gravimétricos críticos. Aconsejado para precipitados finos como los sulfatos de bario, de plomo, zinc o níquel, fluoruro de bario o hidróxido de bario. Gramaje 80 g/m², poro 7 - 9 µm, espesor 290 µm. Disponible en discos. Equivalencia: Whatman 42



referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QNDS-070-100	70	discos	100		
QNDS-090-100	90	discos	100		
QNDS-110-100	110	discos	100		
QNDS-125-100	125	discos	100		
QNDS-150-100	150	discos	100		

PRAT DUMAS

Papel de filtro cuantitativo velocidad media

Papel sin cenizas (máx. 0,002%) fabricado exclusivamente con fibras de celulosa de algodón pura. Utilizado para análisis gravimétricos de rutina. Filtro de compromiso entre las exigencias de velocidad y de retención. Gramaje 80 g/m², poro 8 - 12 µm, espesor 270 µm. Disponible en discos. Equivalencia: Whatman 40



referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QNDM-070-100	70	discos	100		
QNDM-090-100	90	discos	100		
QNDM-110-100	110	discos	100		
QNDM-125-100	125	discos	100		
QNDM-150-100	150	discos	100		

PRAT DUMAS

Papel de filtro cuantitativo velocidad rápida

Papel sin cenizas (máx. 0,002%) fabricado exclusivamente con fibras de celulosa de algodón pura. La velocidad de filtración rápida lo hace adecuado para la retención de precipitados voluminosos como hidróxido de hierro y numerosos sulfuros metálicos. Gramaje 80 g/m², poro 10 - 15 µm, espesor 250 µm. Disponible en discos. Equivalencia: Whatman 43



referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QNDF-070-100	70	discos	100		
QNDF-090-100	90	discos	100		
QNDF-110-100	110	discos	100		
QNDF-125-100	125	discos	100		
QNDF-150-100	150	discos	100		

Papel de filtro cuantitativo endurecido velocidad lenta

Papel bajo en cenizas (contenido máximo 0,02%) representando una solución intermedia entre el papel cuantitativo sin cenizas (máximo 0,002%) y el papel cualitativo bajo en cenizas (máximo 0,06%) para trabajos cuantitativos que no sean críticos. Aconsejado para precipitados finos como los sulfatos de bario, plomo, zinc o níquel, fluoruro de bario o hidróxido de bario. Muy resistente en húmedo. Gramaje 80 g/m², poro 7 - 9 µm, espesor 290 µm. Disponible en discos (presentado en paquetes de 100 discos retráctilados en plástico, sin caja) y plegado (en caja). Equivalencia: Whatman 50

referencia de la caja	∅ (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QNHS-070-100	70	discos	100		
QNHS-090-100	90	discos	100		
QNHS-110-100	110	discos	100		
QNHS-125-100	125	discos	100		
QNHS-150-100	150	discos	100		
QNHS-111-100	110	plegado	100		
QNHS-126-100	125	plegado	100		
QNHS-151-100	150	plegado	100		

PRAT DUMAS



Papel de filtro cuantitativo endurecido velocidad media

Papel bajo en cenizas (contenido máx 0,02%) representando una solución intermedia entre el papel cuantitativo sin cenizas (máximo 0,002%) y el papel cualitativo bajo en cenizas (máximo 0,06%) para trabajos cuantitativos que no sean críticos. La velocidad media es la adecuada para usos generales, siendo el filtro de compromiso entre las exigencias de velocidad y retención. Muy resistente en húmedo. Gramaje 80 g/m², poro 8 - 12 µm, espesor 270 µm. Disponible en discos (presentado en paquetes de 100 discos retráctilados en plástico, sin caja) y plegado (en caja). Equivalencia: Whatman 52

referencia de la caja	∅ (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QNHM-070-100	70	discos	100		
QNHM-090-100	90	discos	100		
QNHM-110-100	110	discos	100		
QNHM-125-100	125	discos	100		
QNHM-150-100	150	discos	100		
QNHM-111-100	110	plegado	100		
QNHM-126-100	125	plegado	100		
QNHM-151-100	150	plegado	100		

PRAT DUMAS



Papel de filtro cuantitativo endurecido velocidad rápida

Papel bajo en cenizas (máximo 0,02%) representando una solución intermedia entre el papel cuantitativo sin cenizas (máximo 0,002%) y el papel cualitativo bajo en cenizas (máximo 0,06%) para trabajos cuantitativos que no sean críticos. La velocidad de filtración rápida lo hace adecuado para la retención de precipitados voluminosos como hidróxido de hierro y numerosos sulfuros metálicos. Muy resistente en húmedo. Gramaje 80 g/m², poro 12 - 16 µm, espesor 250 µm. Disponible en discos (presentado en paquetes de 100 discos retráctilados en plástico, sin caja) y plegado (en caja). Equivalencia: Whatman 54

referencia de la caja	∅ (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QNHF-070-100	70	discos	100		
QNHF-090-100	90	discos	100		
QNHF-110-100	110	discos	100		
QNHF-125-100	125	discos	100		
QNHF-150-100	150	discos	100		
QNHF-111-100	110	plegado	100		
QNHF-126-100	125	plegado	100		
QNHF-151-100	150	plegado	100		

PRAT DUMAS



PRAT DUMAS



Filtros de microfibra de vidrio, grado GFFC (1,2 µm)

Fabricados a partir de microfibra de vidrio 100% borosilicato sin ligantes. Filtración rápida con gran retención de partículas finas. Filtro standard para la determinación de Materia en Suspensión (M.E.S) en aguas potables o residuales según la normativa europea (EN 872) y americana (Standard Methods 2540D). Puede usarse a temperaturas muy altas. Gramaje 55 g/m², poro 1,2 µm, espesor 270 µm. Disponible en discos. Equivalencia: Whatman GF/C, Macherey Nagel GF-3, Millipore AP40

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
GFFC-025-100	25	discos	100		
GFFC-047-100	47	discos	100		
GFFC-055-100	55	discos	100		
GFFC-070-100	70	discos	100		
GFFC-090-100	90	discos	100		
GFFC-E47-050	47	discos estériles	50		

PRAT DUMAS



Filtros de microfibra de vidrio, grado GFFA (1,6 µm)

Fabricados a partir de microfibras de vidrio 100% borosilicato sin ligantes. Filtración muy rápida con gran retención de partículas finas y gran capacidad de carga. Para uso general de laboratorio. Puede usarse a temperaturas muy altas. Gramaje 37 g/m², poro 1,6 µm, espesor 190 µm. Disponible en discos. Equivalencia: Whatman GF/A, Macherey Nagel GF-1

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
GFFA-025-100	25	discos	100		
GFFA-047-100	47	discos	100		
GFFA-055-100	55	discos	100		
GFFA-090-100	90	discos	100		

PRAT DUMAS



Papel separador de fases

Papel hidrófobo para separar soluciones acuosas de disolventes inmiscibles en agua. Utilizable con disolventes orgánicos tanto si son más pesados que el agua como si son más ligeros. Reemplaza en muchas aplicaciones a los embudos de decantación. Disponible en discos. Equivalencia: Whatman 1 PS

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FASE-090-100	90	discos	100		
FASE-110-100	110	discos	100		
FASE-125-100	125	discos	100		
FASE-150-100	150	discos	100		
FASE-210-100	210	discos	100		

TABLA DE EQUIVALENCIAS

labbox	Whatman	Prat Dumas	Albet	Filter-lab	Macherey Nagel	Fioroni	S & S
QLPG	93	106	-	-	713	122, 600	
QLPV	114	607	400	1300			0860, 0859
QLDS	5	210	414, FP602h	1256	619	115	602eh
QLDM	1	108	412, FP595, FP597	1250	615	601	595
QLDF	4	609	411, FP604	1248	617	111	604
QNHS	50	601	501, FP1575	2244	1640d	155	1575
QNHM	52	600	502, FP1574	2240	1640m	153	1574
QNHF	54	603	503, FP1573	2235	1640we	151	1573
QNDS	42	6601	150, FP589/3	1244	640d	15	589/3
QNDM	40	6600	145, FP589/5	1242	640md	13	589/5
QNDF	43	6602	140, FP589/2	1240	640m	12	589/2

NOTA: las equivalencias entre papel de filtro de diferentes fabricantes se indican a modo informativo para facilitar el cambio entre marcas. Dos papeles de filtro nunca son exactamente iguales y es recomendable realizar una prueba antes de su empleo en una técnica concreta. Las marcas indicadas están registradas por sus respectivos propietarios y no tienen relación alguna con Labbox

Papel Joseph

Papel extrafino de calidad superior para secado o embalaje de vidrio de laboratorio, libre de disolventes o productos químicos. Excelente absorción y secado perfecto que no deja pelusa. Gramaje: 30 g/m².

Espesor: 70 µm

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
JPPF-350-040	350	500	40		
JPPF-350-800	350	500	800		

Papel con carbón activo

Papel de filtro con carbón activo utilizado para la eliminación de benceno, tolueno, xileno, etilbenceno y otras moléculas orgánicas pequeñas. Particularmente indicado para filtración de agua y eliminación de olores.

Disponible en discos

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
ACAF-070-100	70	discos	100		
ACAF-090-100	90	discos	100		
ACAF-110-100	110	discos	100		
ACAF-125-100	125	discos	100		
ACAF-150-100	150	discos	100		

Papel para ensayos de germinación

Papel secante empleado para ensayos y controles de germinación. Permite determinar la capacidad de germinación de las semillas. Buena capacidad de absorción (300%). Presentado en bandas de 2 metros de longitud y 110 mm de ancho, plegadas en forma de acordeón (50 pliegues dobles). Colores disponibles: blanco, amarillo y gris

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
GERF-001-100	2000	110	blanco	100		
GERF-002-100	2000	110	amarillo	100		
GERF-003-100	2000	110	gris	100		

Papel para ensayos de antibióticos (antibiogramas)

Papel muy espeso de fibra de algodón y muy absorbente empleado para la determinación del antibiótico adecuado para un tratamiento concreto. Gramaje 420 g/m². Disponible en discos

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
ANTF-004-1K0	4	discos	1000		
ANTF-006-1K0	6	discos	1000		
ANTF-009-1K0	9	discos	1000		
ANTF-013-1K0	13	discos	1000		

Papel para Test de Blaine

Papel especialmente indicado para la determinación de la finura del cemento según la norma EN 196-6:2010 (Métodos de ensayo de cementos. Determinación de la finura). Disponible en discos de diámetro 12,7 mm y 40,5 mm

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BLAF-012-1K0	12,7	discos	1000		
BLAF-040-1K0	40,5	discos	1000		

Filtros de membrana de AC y NC, no estériles

Membranas blancas disponibles en acetato de celulosa (AC) y nitrato de celulosa (NC)

referencia de la caja	Ø (mm)	poro (µm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MACN-447-100	47	0,45	acetato de celulosa	100		
MACN-247-100	47	0,20	acetato de celulosa	100		
MACN-847-100	47	0,80	acetato de celulosa	100		
MCNN-447-100	47	0,45	nitrato de celulosa	100		
MCNN-247-100	47	0,20	nitrato de celulosa	100		
MCNN-847-100	47	0,80	nitrato de celulosa	100		

PRAT DUMAS



PRAT DUMAS



PRAT DUMAS



PRAT DUMAS



PRAT DUMAS



PRAT DUMAS



BRANCHIA



Filtros de membrana de Nylon, no estériles



Membrana fabricada en Nylon 66 hidrofílico. Adecuados para la preparación de muestras en aplicaciones de HPLC. Ideal para análisis rutinarios. Alta resistencia térmica

referencia de la caja	Ø (mm)	poro (µm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MFNY-247-200	47	0,22	200		
MFNY-447-200	47	0,45	200		

BRANCHIA



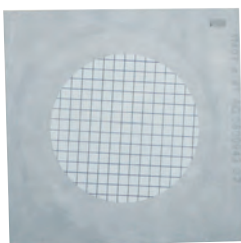
Filtros de membrana de PES, no estériles



Muy adecuados para trabajos en medios de cultivo. Membrana fabricada en Poliétersulfona (PES), de naturaleza hidrofílica. Gran velocidad de filtración. Membrana mecánicamente muy fuerte y resistente a un extenso rango de disolventes acuosos. Baja adsorción de proteínas

referencia de la caja	Ø (mm)	poro (µm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MFPE-247-200	47	0,22	200		
MFPE-447-200	47	0,45	200		

PRAT DUMAS



Filtros de membrana de NC, estériles

Membranas blancas de nitrato de celulosa (NC) con cuadrícula negra para aplicaciones en microbiología. Estériles en embalaje individual

referencia de la caja	Ø (mm)	poro (µm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MCNE-447-100	47	0,45	100		
MCNE-247-100	47	0,20	100		
MCNE-450-100	50	0,45	100		
MCNE-250-100	50	0,20	100		

BRANCHIA



Filtros de jeringa de Nylon, no estériles

Membrana fabricada en Nylon 66 hidrofílico. Adecuados para la preparación de muestras en aplicaciones de HPLC. Ideal para análisis rutinarios. Cuerpo de polipropileno (PP) de color azul. Diseñadas con conexiones FLL/MLS

referencia de la caja	Ø exterior (mm)	poro (µm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFNY-122-100	13	0,22	100		
SFNY-145-100	13	0,45	100		
SFNY-222-100	25	0,22	100		
SFNY-245-100	25	0,45	100		

BRANCHIA



Filtros de jeringa de PTFE hidrofóbico, no estériles

Adecuados para la preparación de muestras en aplicaciones de HPLC. Membrana fabricada en Politetrafluoroetileno (PTFE) hidrofóbico, resistente a casi todos los disolventes orgánicos agresivos, ácidos y bases. Gran resistencia térmica. Cuerpo de polipropileno (PP) de color fucsia. Diseñadas con conexiones FLL/MLS

referencia de la caja	Ø exterior (mm)	poro (µm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFPT-122-100	13	0,22	100		
SFPT-145-100	13	0,45	100		
SFPT-222-100	25	0,22	100		
SFPT-245-100	25	0,45	100		

Filtros de jeringa de PVDF, no estériles

Adecuados para la preparación de muestras en aplicaciones de HPLC e ideales en la esterilización y clarificación de soluciones biológicas. Membrana fabricada en Fluoruro de polivinilideno (PVDF) hidrofílico, baja fijación a proteínas para filtración de soluciones acuosas no agresivas y levemente orgánicas. Cuerpo de polipropileno (PP) de color amarillo. Diseñadas con conexiones FLL/MLS

referencia de la caja	∅ exterior (mm)	poro (µm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFPV-122-100	13	0,22	100		
SFPV-145-100	13	0,45	100		
SFPV-222-100	25	0,22	100		
SFPV-245-100	25	0,45	100		

BRANCHIA



Filtros de jeringa de MCE, no estériles

Utilizados para la clarificación o esterilización de la mayoría de muestras acuosas e ideales para filtración y esterilización de muestras biológicas y medios de cultivo. Membrana fabricada en ésteres mixtos de celulosa (MCE) hidrofílico. Porosidad muy uniforme y alta adsorción de proteínas. Cuerpo de polipropileno (PP) de color verde. Diseñadas con conexiones FLL/MLS

referencia de la caja	∅ exterior (mm)	poro (µm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFMC-122-100	13	0,22	100		
SFMC-145-100	13	0,45	100		
SFMC-222-100	25	0,22	100		
SFMC-245-100	25	0,45	100		

BRANCHIA



Filtros de jeringa de CA

NEW

Muy adecuados para muestras acuosas y cuando se requiere una máxima recuperación de proteínas. Membrana fabricada en Acetato de Celulosa (CA) de naturaleza hidrofílica. Baja adsorción de proteínas. Gran resistencia mecánica. Cuerpo de polipropileno (PP) de color naranja. Diseñadas con conexiones FLL/MLS. El modelo estéril está envasado individualmente. Esterilizados por radiación Gamma. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	∅ exterior (mm)	poro (µm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFCA-122-100	13	0,22	no estéril	100		
SFCA-145-100	13	0,45	no estéril	100		
SFCA-222-100	25	0,22	no estéril	100		
SFCA-245-100	25	0,45	no estéril	100		
SFCA-12E-100	13	0,22	estéril	100		
SFCA-14E-100	13	0,45	estéril	100		
SFCA-22E-050	25	0,22	estéril	50		
SFCA-24E-050	25	0,45	estéril	50		

BRANCHIA



Filtros de jeringa de PES

NEW

Muy adecuados para trabajos en medios de cultivo. Membrana fabricada en Poliétersulfona (PES), de naturaleza hidrofílica. Gran velocidad de filtración. Membrana mecánicamente muy fuerte y resistente a un extenso rango de disolventes acuosos. Baja adsorción de proteínas. Cuerpo de polipropileno (PP) de color verde claro. Diseñadas con conexiones FLL/MLS. El modelo estéril está envasado individualmente. Esterilizados por radiación Gamma. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	∅ exterior (mm)	poro (µm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFPE-122-100	13	0,22	no estéril	100		
SFPE-145-100	13	0,45	no estéril	100		
SFPE-222-100	25	0,22	no estéril	100		
SFPE-245-100	25	0,45	no estéril	100		
SFPE-12E-100	13	0,22	estéril	100		
SFPE-14E-100	13	0,45	estéril	100		
SFPE-22E-050	25	0,22	estéril	50		
SFPE-24E-050	25	0,45	estéril	50		

BRANCHIA



astik's 



Embudo para análisis de polipropileno

Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	∅ vástago (mm)	∅ superior (mm)	l vástago (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FUSP-050-012	7	50	48	12		
FUSP-062-012	7	62	60	12		
FUSP-075-012	8	75	75	12		
FUSP-100-012	9	100	90	12		
FUSP-150-012	16	150	110	12		

LBG



Embudo rama larga

Fabricado en vidrio LBG 3.3 y diseñado según la norma ISO 4798

referencia de la caja	∅ superior (mm)	l vástago (mm)	∅ vástago (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FUL3-050-006	50	150	7	6		
FUL3-060-006	60	150	8	6		
FUL3-075-006	75	150	9	6		
FUL3-090-006	90	150	11	6		

LBG



Embudo rama corta

Fabricado en vidrio LBG 3.3 y diseñado según la norma ISO 4798

referencia de la caja	∅ superior (mm)	l vástago (mm)	∅ vástago (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FUS3-040-012	40	50	7	12		
FUS3-050-012	50	50	7	12		
FUS3-060-012	60	60	8	12		
FUS3-075-012	75	75	9	12		
FUS3-090-012	90	90	11	12		
FUS3-100-006	100	100	13	6		
FUS3-120-006	120	120	15	6		

astik's 



Embudo para sólidos de polipropileno

Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	∅ (mm)	∅ vástago (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PFUP-065-006	65	12	6		
PFUP-080-006	80	12	6		
PFUP-100-006	100	18	6		
PFUP-150-006	150	24	6		

astik's



Soporte para embudos

De polipropileno. Adecuados para embudos de entre 50 y 120 mm de diámetro

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
FHOP-001-001	para 1 embudo	1	

LBG



Embudo de decantación cónico con llave de PTFE y tapón de plástico, LBG

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	l (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFT3-060-002	60 ml	205	14/23	2		
SFT3-125-002	125 ml	260	19/26	2		
SFT3-250-002	250 ml	290	19/26	2		
SFT3-500-002	500 ml	330	24/29	2		
SFT3-1K0-002	1000 ml	400	29/32	2		



Embudo de decantación cónico con llave de PTFE, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Conforme a DIN / ISO 4800

referencia de la caja	capacidad	l (mm)	boca	unidades caja	precio por caja
SFTG-050-001	50 ml	240	19/26	1	
SFTG-100-001	100 ml	265	19/26	1	
SFTG-250-001	250 ml	320	29/32	1	
SFTG-500-001	500 ml	350	29/32	1	
SFTG-1K0-001	1000 ml	440	29/32	1	
SFTG-2K0-001	2000 ml	490	29/32	1	



Embudo de decantación cónico con llave de vidrio y tapón de plástico, LBG

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	l (mm)	boca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFU3-060-002	60 ml	205	14/23	2		
SFU3-125-002	125 ml	260	19/26	2		
SFU3-250-002	250 ml	290	19/26	2		
SFU3-500-002	500 ml	330	24/29	2		



Embudo de decantación de polipropileno

Autoclavable a 121 °C. Con tapón de rosca y llave de polipropileno con junta de PTFE

referencia de la caja	capacidad	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SFUP-100-002	100 ml	250	2		
SFUP-250-002	250 ml	305	2		
SFUP-500-002	500 ml	355	2		



SopORTE para embudos de decantación

De polipropileno. Adecuado para embudos de 250 a 500 ml

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
SFHP-001-001	para 1 embudo	1	



Embudo Büchner esmerilado con placa filtrante

De borosilicato LBG 3.3. Para ser empleados en combinación con los matraces Kitasatos esmerilados FFK3. Cada embudo contiene una placa filtrante con la porosidad siguiente: 90 - 150 µm (porosidad 1), 40 - 90 µm (porosidad 2), 15 - 40 µm (porosidad 3), 5 - 15 µm (porosidad 4)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	esmerilado	tipo	unidades caja	precio por caja
BFU3-A35-001	35 ml	30	19/26	porosidad 1	1	
BFU3-B35-001	35 ml	30	19/26	porosidad 2	1	
BFU3-C35-001	35 ml	30	19/26	porosidad 3	1	
BFU3-D35-001	35 ml	30	19/26	porosidad 4	1	
BFU3-A80-001	80 ml	40	29/32	porosidad 1	1	
BFU3-B80-001	80 ml	40	29/32	porosidad 2	1	
BFU3-C81-001	80 ml	40	19/26	porosidad 3	1	
BFU3-C80-001	80 ml	40	29/32	porosidad 3	1	
BFU3-D80-001	80 ml	40	29/32	porosidad 4	1	
BFU3-20A-001	200 ml	65	29/32	porosidad 1	1	
BFU3-20B-001	200 ml	65	29/32	porosidad 2	1	
BFU3-21C-001	200 ml	65	19/26	porosidad 3	1	
BFU3-20C-001	200 ml	65	29/32	porosidad 3	1	
BFU3-20D-001	200 ml	65	29/32	porosidad 4	1	



HDN
ceramics



Embudos según Dr. Hirsch Premium Line

Fabricado en porcelana de alta resistencia química. Con placa fija perforada para filtros de membrana o de papel. Esmaltado completamente excepto el borde. Autoclavable

referencia de la caja	capacidad	Ø ^{sup.} (mm)	h (mm)	para papel de Ø	unidades caja	precio por caja
HFFK-030-001	10 ml	30	50	10 mm	1	
HFFK-040-001	12 ml	40	70	13-15 mm	1	
HFFK-050-001	25 ml	50	75	25-30 mm	1	
HFFK-075-001	50 ml	75	130	40-47 mm	1	

LBG



Matraz Kitasato esmerilado con oliva lateral

De vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	Ø _{oliva} (mm)	esmerilado	unidades caja	precio por caja
FFK3-101-001	100 ml	64	105	8	29/32	1	
FFK3-102-001	100 ml	64	105	8	19/26	1	
FFK3-250-001	250 ml	85	128	10	29/32	1	
FFK3-500-001	500 ml	105	165	10	29/32	1	
FFK3-1K0-001	1000 ml	131	210	10	29/32	1	

LBG



Matraz Kitasato, forma Erlenmeyer, LBG

De vidrio neutro LBG N

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	Ø _{oliva} (mm)	unidades caja	precio por caja
FFEN-250-001	250 ml	90	160	30	8	1	
FFEN-500-001	500 ml	115	210	34	10	1	
FFEN-1K0-001	1000 ml	140	245	43	10	1	

GLASSCO



Matraz Kitasato, forma Erlenmeyer, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Conforme a ISO 6556 y USP

referencia de la caja	capacidad	Ø _{máx} (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	Ø _{oliva} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FFE3-100-002	100 ml	72	105	24	8	2		
FFE3-250-002	250 ml	84	158	29	10	2		
FFE3-500-002	500 ml	106	188	33,5	10	2		
FFE3-1K0-002	1000 ml	135	242	37	12	2		
FFE3-2K0-001	2000 ml	166	280	40	12	1		

HDN
ceramics



Embudo Büchner de porcelana Premium Line

Fabricado en porcelana de calidad superior. Esmaltado por dentro y por fuera excepto el borde superior. Autoclavable

referencia de la caja	capacidad	Ø ^{sup.} (mm)	h (mm)	para papel de Ø	unidades caja	precio por caja
BFUK-035-001	35 ml	50	91	35-40 mm	1	
BFUK-100-001	100 ml	65	103	50-55 mm	1	
BFUK-200-001	200 ml	86	140	70 mm	1	
BFUK-350-001	350 ml	105	162	90 mm	1	
BFUK-600-001	600 ml	127	194	110 mm	1	
BFUK-800-001	800 ml	143	200	110-124 mm	1	
BFUK-1K1-001	1150 ml	172	220	142-150 mm	1	
BFUK-2K0-001	2000 ml	210	272	185 mm	1	
BFUK-4K8-001	4800 ml	270	352	240 mm	1	

Embudo Büchner de polipropileno

Autoclavable a 121 °C. Base desmontable para facilitar la limpieza

referencia de la caja	capacidad	$\varnothing_{sup.}$ (mm)	h_{total} (mm)	para papel de \varnothing	unidades caja	precio por caja
BFUP-070-001	120 ml	75	140	70 mm	1	
BFUP-110-001	400 ml	130	210	110-125 mm	1	

Junta de goma Guko para matraces Kitasatos

De goma natural de color gris

referencia de la caja	talla	d (mm)	d_2 (mm)	a (mm)	b (mm)	unidades caja	precio por caja
GUKO-001-001	1	21	12	18	2,5	1	
GUKO-002-001	2	27	17	20	3	1	
GUKO-003-001	3	33	21	24	3	1	
GUKO-004-001	4	41	27,5	27	4	1	
GUKO-005-001	5	53	33	34	5	1	
GUKO-006-001	6	68	48	35	5,5	1	
GUKO-007-001	7	78	58	35	6	1	
GUKO-008-001	8	89	66	40	6,5	1	

Juego de juntas de goma Guko para matraces Kitasatos

Contiene una unidad de cada uno de los 8 tamaños disponibles

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
GUKO-SET-001	del 1 al 8 (una unidad de cada uno)	1	

Equipo de filtración para membranas de 47 mm

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Consta de matraz de filtración, cuerpo con placa porosa de vidrio, embudo y pinza de aluminio. El conector es para tubo de $\varnothing_{int.}$ 6 mm

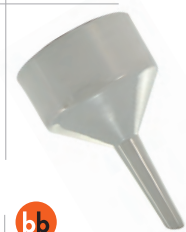
referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
FUC3-1K0-001	equipo completo con matraz de 1000 ml	1	
FUC3-2K0-001	equipo completo con matraz de 2000 ml	1	
Recambios			
FU13-1K0-001	matraz esmerilado 40/35 1000 ml	1	
FU13-2K0-001	matraz esmerilado 40/35 2000 ml	1	
FU23-1K0-001	cuerpo con placa porosa de vidrio	1	
FU3M-000-001	pinza de aluminio para equipo de filtración	1	
FU43-250-001	embudo de 300 ml para equipo de filtración	1	

Portafiltras de vidrio para membranas de 90 mm

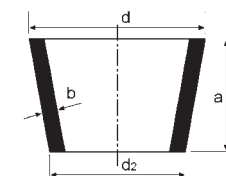
Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Consta de cuerpo con oliva para vacío, soporte de filtros de acero inoxidable recubierto de PTFE, embudo y pinza de aluminio. No incluye matraz (ha de completarse con un matraz con esmerilado 40/35)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
FUC3-090-001	portafiltras de vidrio para membranas de 90 mm	1	
Recambios			
FU23-090-001	cuerpo con oliva para vacío	1	
FU23-09T-001	rejilla de acero recubierta de PTFE	1	
FU23-09G-001	junta PTFE	1	
FU43-1K0-001	embudo de 1000 ml para portafiltras 90 mm	1	
FU3M-090-001	pinza de aluminio, 90 mm	1	

astik's



bb



bb



GLASCO



GLASCO





clink

Matraz de filtración esmerilado 40/35

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
FU13-1K0-001	matraz esmerilado 40/35 1000 ml	1	
FU13-2K0-001	matraz esmerilado 40/35 2000 ml	1	
FU13-5K0-001	matraz esmerilado 40/35 fondo cónico 5000 ml	1	

Rampa de filtración en acero inoxidable

Disponible en 3 o 6 posiciones. Las rampas disponen de oliva lateral para conectar un tubo para vacío de diámetro interno 10 mm. Pueden conectarse portafiltras que dispongan de un tapón de medida #8, como FUC3-047-001 o FUSS-047-001

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MNFA-003-001	rampa de acero inoxidable 3 posiciones	1	
MNFA-006-001	rampa de acero inoxidable, 6 posiciones	1	1

Portafiltras para membranas de 25 mm

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Consta de base con placa porosa de vidrio, tapón de silicona #5 (\varnothing_{sup} 27 mm y \varnothing_{inf} 23 mm), embudo y pinza de aluminio. Puede completarse con el matraz Kitasatos FFE3-100-002

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
FUC3-025-001	portafiltras para membranas de 25 mm	1	
Recambios			
FU23-025-001	cuerpo con placa porosa de vidrio 25 mm	1	
FU43-015-001	embudo de 15 ml para portafiltras 25 mm	1	
FU23-005-001	tapón de silicona #5	1	
FU3M-025-001	pinza de aluminio, 25 mm	1	

Portafiltras para membranas de 47 mm

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Consta de base con placa porosa de vidrio, tapón de silicona #8 (\varnothing_{sup} 41 mm y \varnothing_{inf} 33 mm), embudo y pinza de aluminio. Puede completarse con el matraz Kitasatos FFE3-1K0-002 o una rampa de filtración

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
FUC3-047-001	portafiltras para membranas de 47 mm	1	
Recambios			
FU23-047-001	cuerpo con placa porosa de vidrio 47 mm	1	
FU43-250-001	embudo de 300 ml para equipo de filtración	1	
FU23-008-001	tapón de silicona #8	1	
FU3M-000-001	pinza de aluminio para equipo de filtración	1	

Portafiltras de acero inoxidable para membranas de 47 mm

Consta de base, soporte portafiltras y embudo de acero inoxidable (300 ml), tapón de silicona #8 (\varnothing_{sup} 41 mm y \varnothing_{inf} 33 mm) y pinza de aluminio. Se conecta directamente a la rampa de filtración

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
FUSS-047-001	portafiltras de acero para membranas de 47 mm	1	
Recambios			
FUSS-A01-001	soporte portafiltras de acero inoxidable 47 mm	1	
FUSS-A04-001	embudo de 300 ml en acero inoxidable	1	
FUSS-A02-001	tapón de silicona #8	1	
FUSS-A03-001	pinza de aluminio para equipo de filtración	1	



clink

Equipo para extracción Soxhlet con cuerpo extractor de 30 ml

De vidrio borosilicato LBG 3.3. El equipo completo incluye refrigerante (DRO3-030-001), cuerpo extractor de 30 ml (EXB3-030-001) y matraz fondo plano de 100 ml (BFF3-101-001). La referencia de cartucho más adecuado es EXTH-22B-025. Conforme a DIN 12602

referencia de la caja	esmerilado (a)	esmerilado (b)	descripción	unidades caja	precio por caja
SOX3-030-001	29/32	29/32	equipo completo	1	
Recambios					
DRO3-030-001		29/32	refrigerante Dimroth	1	
EXB3-030-001	29/32	29/32	cuerpo extractor 30 ml	1	
BFF3-101-001	29/32		matraz fondo plano 100 ml	1	

NEW

Equipo para extracción Soxhlet con cuerpo extractor de 100 ml, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. El equipo completo incluye refrigerante (DROG-100-001), cuerpo extractor de 100 ml (EXBG-100-001) y matraz fondo plano de 250 ml (BFFG-250-001). La referencia de cartucho más adecuado es EXTH-33B-025. Conforme a DIN 12602

referencia de la caja	esmerilado (a)	esmerilado (b)	descripción	unidades caja	precio por caja
SOH3-100-001	29/32	45/40	equipo completo	1	
Recambios					
DROG-100-001		45/40	refrigerante Dimroth	1	
EXBG-100-001	29/32	45/40	cuerpo extractor 100 ml	1	
BFFG-250-001	29/32		matraz fondo plano 250 ml	1	

NEW

Equipo para extracción Soxhlet con cuerpo extractor de 250 ml, GLASSCO

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. El equipo completo incluye refrigerante (DROG-250-001), cuerpo extractor de 250 ml (EXBG-250-001) y matraz fondo plano de 500 ml (BFFG-500-001). La referencia de cartucho más adecuado es EXTH-33D-025. Conforme a DIN 12602

referencia de la caja	esmerilado (a)	esmerilado (b)	descripción	unidades caja	precio por caja
SOH3-250-001	29/32	45/40	equipo completo	1	
Recambios					
DROG-250-001		45/40	refrigerante Dimroth	1	
EXBG-250-001	29/32	45/40	cuerpo extractor 250 ml	1	
BFFG-500-001	29/32		matraz fondo plano 500 ml	1	

Equipo para extracción Soxhlet con cuerpo extractor de 500 ml, GLASSCO

De vidrio borosilicato LBG 3.3. El equipo completo incluye refrigerante (DROG-500-001), cuerpo extractor de 500 ml (EXBG-500-001) y matraz fondo plano de 1000 ml (BFFG-1K0-001). La referencia de cartucho más adecuado es EXTH-41E-025. Conforme a DIN 12602

referencia de la caja	esmerilado (a)	esmerilado (b)	descripción	unidades caja	precio por caja
SOH3-500-001	29/32	60/46	equipo completo	1	
Recambios					
DROG-500-001		60/46	refrigerante Dimroth	1	
EXBG-500-001	29/32	60/46	cuerpo extractor 500 ml	1	
BFFG-1K0-001	29/32		matraz fondo plano 1000 ml	1	

LBG

GLASSCO

GLASSCO

GLASSCO



PRAT DUMAS 

Cartuchos de extracción de celulosa

Fabricados en celulosa de algodón pura, neutra, sin grasas y sin ningún tipo de resina aglomerante que pueda provocar contaminación de la muestra



referencia de la caja	∅ interior (mm)	∅ exterior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
EXTH-18A-025	18	21	60	25		
EXTH-19B-025	19	22	80	25		
EXTH-22A-025	22	25	60	25		
EXTH-22B-025	22	25	80	25		
EXTH-25B-025	25	29	80	25		
EXTH-26A-025	26	30	60	25		
EXTH-27B-025	27	31	80	25		
EXTH-28B-025	28	32	80	25		
EXTH-28C-025	28	32	100	25		
EXTH-30B-025	30	34	80	25		
EXTH-30C-025	30	34	100	25		
EXTH-33B-025	33	37	80	25		
EXTH-33C-025	33	37	100	25		
EXTH-33G-025	33	37	118	25		
EXTH-33D-025	33	37	130	25		
EXTH-37D-025	37	42	130	25		
EXTH-41H-025	41	46	123	25		
EXTH-41E-025	41	46	150	25		



“Evaporador rotativo LBX EVA180

Incluye juego de vidrio vertical (REVA-A01-001). Rango de velocidad de rotación de 20 a 280 rpm. Gran baño calefactor universal (agua/aceite) de 5 L de capacidad con regulación digital de temperatura hasta 180 °C, con un control preciso de la temperatura y circuito de seguridad ajustable.

Pantalla LCD digital fácil de leer que muestra la temperatura de calentamiento, la velocidad de rotación y función temporizador. Condensador de diseño extremadamente eficiente con una superficie de refrigeración de 1500 cm².

Elevador motorizado de rápida reacción, tiene una función automática de levantamiento en caso de corte de corriente eléctrica para evitar el recalentamiento del solvente. Reconocimiento de la posición final ajustable para proteger al usuario y a la muestra contra las roturas. Matraz de evaporación con un mecanismo de expulsión, práctico para ser retirado.

Un sistema de doble PTFE de elevada resistencia química y el resorte de presión patentado proporcionan un excelente sellado. Dimensiones externas (mm): 583x465x457. Peso (Kg): 25. Se pueden controlar y documentar todos los parámetros en el PC mediante una conexión USB. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP20 (DIN EN60529). Garantía 2 años.

Se aconseja combinar con la bomba de vacío VACU-R20-001. La referencia de tubería de goma para vacío más adecuada es RUTT-006-002



referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
REVA-180-001	evaporador rotativo LBX EVA180	1	1
Accesorios y recambios			
REVA-A01-001	juego de vidrio vertical, incluye condensador, matraz de destilación (29/32) y matraz colector (35/20) - Capacidad: 1000 ml	1	
REVA-A02-001	matraz colector (35/20), 1000 ml	1	
REVA-A03-001	pieza paso vapor (29/32)	1	
REVA-A04-001	junta de vacío	1	



kits de extracción y dispersión para método QuEChERS según EN 15662

Kits de extracción y dispersión para método QuEChERS (Quick, Easy, Cheap, Effective, Rugged and Safe) de preparación de muestras para análisis de pesticidas multi-residuales en frutas, verduras y otros alimentos. El kit de extracción (QECH-E10-050) incluye 50 sobres de extracción (4 g MgSO₄ + 1 g NaCl + 1 g Citrato de tri-sodio + 0.5 g Citrato sesquihidrato de di-sodio) y 50 tubos de centrifuga Premium Line de 50 ml.

Equivalencia: Agilent 5982-5650

El kit de dispersión para frutas y vegetales generales (QECH-D22-050) incluye 50 sobres de dispersión (150 mg PSA + 900 mg MgSO₄) y 50 tubos de centrifuga Premium Line de 15 ml. Equivalencia: Agilent 5982-5056

El kit de dispersión para frutas y vegetales con grasas y ceras (QECH-D32-050) incluye 50 sobres de dispersión (150 mg PSA + 150 mg C18 + 900 mg MgSO₄) y 50 tubos de centrifuga Premium Line de 15 ml.

Equivalencia: Agilent 5982-5156

El kit de dispersión para frutas y vegetales con pigmentación (QECH-D20-050) incluye 50 sobres de dispersión (150 mg PSA + 150 mg GCB + 900 mg MgSO₄) y 50 tubos de centrifuga Premium Line de 15 ml.

Equivalencia: Agilent 5982-5256

El kit de dispersión para frutas y vegetales con alta pigmentación (QECH-D24-050) incluye 50 sobres de dispersión (150 mg PSA + 45 mg GCB + 900 mg MgSO₄) y 50 tubos de centrifuga Premium Line de 15 ml.

Equivalencia: Agilent 5982-5356

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
QECH-E10-050	kit de extracción	50		
QECH-D22-050	kit de dispersión para frutas y vegetales generales	50		
QECH-D32-050	kit de dispersión para frutas y vegetales con grasas y ceras	50		
QECH-D20-050	kit de dispersión para frutas y vegetales con pigmentación	50		
QECH-D24-050	kit de dispersión para frutas y vegetales con alta pigmentación	50		
QECH-H15-025	homogeneizadores cerámicos para tubos de 15 ml	25		



SPE - Cartuchos de extracción en fase sólida

4 tipos de absorbentes de SPE tradicional para cubrir el mayor número de aplicaciones en columna de 3 o 6 ml con conexión lúer

C18: Octadecilo "end-capped" (desactivación de grupos libres) en base sílice. Adecuado para compuestos no polares. Area superficial 300 m²/g, Tamaño de partícula 40-60 μm, Tamaño de poro 120 Å

SILICA: Gel de sílice. Adecuado para compuestos polares. Area superficial 480 m²/g, Tamaño de partícula 40-75 μm, Tamaño de poro 70 Å

FLORISIL: Florisil grado pesticida. Adecuado para compuestos polares y halogenados como los pesticidas multiresiduales. Tamaño de partícula 150-250 μm

NH2: Aminopropilo en base sílice. Adecuado para compuestos ácidos y moderadamente polares. Área superficial 200 m²/g, Tamaño de partícula 40-75 μm, Tamaño de poro 100 Å

referencia de la caja	fase	cantidad (mg)	volumen (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SPHE-C35-050	C18	500	3	50		
SPHE-C65-030	C18	500	6	30		
SPHE-S35-050	SILICA	500	3	50		
SPHE-S61-030	SILICA	1000	6	30		
SPHE-F35-050	FLORISIL	500	3	50		
SPHE-F61-030	FLORISIL	1000	6	30		
SPHE-N35-050	NH2	500	3	50		
SPHE-N65-030	NH2	500	6	30		

Trompa de agua para vacío

Con válvula antirretorno. Fabricada en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	Ø conector (mm)	h (mm)	Ø oliva (mm)	unidades caja	precio por caja
VPU3-018-001	18	150	9	1	

Kit de conexión para trompa de agua

Permite conectar las trompas de agua referencia VPU3-018-001 al grifo

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
VPUA-001-001	incluye 30 cm de tubo y 2 abrazaderas	1	

BRANCHIA



BRANCHIA



LBG



astik's





Kartell

Trompa de agua para vacío de polipropileno

Con válvula antirretorno. Fácilmente desmontable para su limpieza. Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	Ø conector (mm)	h (mm)	Ø oliva (mm)	unidades caja	precio por caja
VPU-001-001	13,5	190	9	1	
Recambios					
VPU-A01-001	recambio de conector para VPU-001-001			1	



Kartell

Bomba de vacío manual

De poliestireno de alto impacto. Permite obtener un vacío de hasta 625 mm Hg bombeando manualmente. Con conector para tubo de diámetro interno 6 mm, por ejemplo el RUTT-006-002

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
VACU-H01-001	sin vacuómetro	1	
VACU-H02-001	con vacuómetro	1	



lbx

Bomba de vacío LBX instruments, serie V

Para equipos de filtración, Kitasatos, desecadores y otros usos de laboratorio. Bomba compacta y ligera, con motor a pistón y 100% libre de aceite, lo que la hace una bomba limpia y libre de mantenimiento. Funcionamiento silencioso (50 dB). Protección frente a desbordamientos y al sobrecalentamiento. Rotación del motor: 1450 rpm. 220V/50Hz. Garantía 2 años. Se recomienda de manera general combinar las bombas de vacío con una trampa de vacío, imprescindible en aquellos casos en los que se trabaja con rampa de filtración



referencia de la caja	caudal nominal	vacío máx.	potencia máx.	conector para tubo	válvula + vacuómetro	unidades caja	precio por caja
VACU-V10-001	18 l/min	-670 mmHg	60 W	Ø 8 mm	si	1	
VACU-V20-001	20 l/min	-730 mmHg	80 W	Ø 8 mm	si	1	
VACU-V40-001	68 l/min	-670 mmHg	200 W	Ø 10 mm	si	1	



lbx

Bomba de vacío químicamente resistente, LBX instruments, serie R

Bomba químicamente resistente particularmente adecuada para gases y vapores agresivos o corrosivos gracias a que las partes del equipo que entran en contacto con los líquidos son de teflón. Para equipos de filtración, SPE, electroforesis en gel, rotavapor (solo la referencia VACU-R20-001). Bomba compacta y ligera, 100% libre de aceite, lo que la hace una bomba limpia y libre de mantenimiento. Funcionamiento silencioso (50 dB). Protección frente al sobrecalentamiento. Rotación del motor: 1450 rpm. 220V/50Hz. Garantía 2 años. Consulte los recambios disponibles para estos equipos en nuestra web: www.labbox.com

referencia de la caja	caudal nominal	vacío máx.	potencia máx.	conector para tubo	válvula + vacuómetro	unidades caja	precio por caja
VACU-R10-001	18 l/min	-670 mmHg	60 W	Ø 8 mm	no	1	
VACU-R20-001	18 l/min	-750 mmHg	90 W	Ø 8 mm	no	1	1



lbx

"Accesorios y recambios para bombas de vacío LBX instruments

Consulte otros recambios disponibles para estos equipos en nuestra web: www.labbox.com

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
VACU-S01-001	kit de reparación para VACU-V10-001	1	
VACU-S02-001	kit de reparación para VACU-V20-001	1	
VACU-S03-001	kit de reparación para VACU-R10-001	1	
VACU-S04-001	kit de reparación para VACU-R20-001	1	
VACU-S05-001	cartucho de filtro Prote™ (anti-desbordamiento) para VACU-V10 y -V20	1	
VACU-S06-001	trampa de humedad / regulador de vacío para VACU-R10 y -R20	1	
VACU-S08-001	trampa de humedad / regulador de vacío para VACU-V10 y -V20	1	
VACU-S10-001	silenciador (salida de aire) para VACU-V10 y -V20	1	
VACU-S12-001	kit de reparación para VACU-V40-001	1	
VACU-S13-001	trampa de humedad / regulador de vacío para VACU-V40-001	1	
VACU-S14-001	cartucho de filtro Prote™ (anti-desbordamiento) para VACU-V40-001	1	



Tubería de goma para vacío

De goma natural de color rojo

referencia de la caja	Ø _{int.} (mm)	Ø _{ext.} (mm)	tipo	metros por rollo	precio por rollo	el metro sale a €
RUTT-004-002	4	10	para olivas 4/5	2		
RUTT-006-002	6	16	para olivas 8/9	2		
RUTT-008-002	8	16	para olivas 9/10	2		
RUTT-010-002	10	22	para olivas 12/13	2		
En "pack ahorro"						
RUTT-004-010	4	10	para olivas 4/5	10		
RUTT-006-010	6	16	para olivas 8/9	10		
RUTT-008-010	8	16	para olivas 9/10	10		
RUTT-010-010	10	22	para olivas 12/13	10		

bb



Tubería de silicona transparente

Para montajes en los que deba hacerse circular líquidos. Temperatura de trabajo -60 / +200 °C. Certificado de biocompatibilidad USP Clase VI. Cumple con las listas positivas de la FDA y BgVV

referencia de la caja	Ø _{int.} (mm)	Ø _{ext.} (mm)	metros por rollo	precio por rollo	el metro sale a €
SILT-001-005	1	3	5		
SILT-002-005	2	4	5		
SILT-004-005	4	8	5		
SILT-006-005	6	10	5		
SILT-008-005	8	12	5		
SILT-010-005	10	14	5		
SILT-012-005	12	16	5		
SILT-014-005	14	20	5		
SILT-016-005	16	20	5		
En "pack ahorro"					
SILT-001-025	1	3	25		
SILT-002-025	2	4	25		
SILT-004-025	4	8	25		
SILT-006-025	6	10	25		
SILT-008-025	8	12	25		
SILT-010-025	10	14	25		
SILT-012-025	12	16	25		
SILT-014-025	14	20	25		
SILT-016-025	16	20	25		

bb



Tubería de PTFE

Elevada resistencia química y térmica (-200 a +260 °C)

referencia de la caja	Ø _{int.} (mm)	Ø _{ext.} (mm)	metros por rollo	precio por rollo	el metro sale a €
TEFT-002-005	2	4	5		
TEFT-004-005	4	6	5		
TEFT-006-005	6	8	5		
TEFT-008-005	8	10	5		
TEFT-010-005	10	12	5		

bb



bb

Tubería de látex

Color ámbar. Para refrigerantes y otros montajes en los que deba hacerse circular líquidos



referencia de la caja	∅ _{int.} (mm)	∅ _{ext.} (mm)	tipo	metros por rollo	precio por rollo	el metro sale a €
LTXT-004-005	4,5	9	para olivas 4/5	5		
LTXT-007-005	7	10	para olivas 8/9	5		
LTXT-008-005	8	12	para olivas 10	5		
LTXT-010-005	10	14	para olivas 12/13	5		
LTXT-012-005	12	18	para olivas 15/16	5		
LTXT-014-005	14	20	para olivas 16	5		
En "pack ahorro"						
LTXT-004-025	4,5	9	para olivas 4/5	25		
LTXT-007-025	7	10	para olivas 8/9	25		
LTXT-008-025	8	12	para olivas 10	25		
LTXT-010-030	10	14	para olivas 12/13	30		
LTXT-012-025	12	18	para olivas 15/16	25		
LTXT-014-020	14	20	para olivas 16	20		

clink

Pinza para cerrar tubos tipo Mohr

Niquelada. Mantiene el tubo completamente abierto o completamente cerrado



referencia de la caja	tipo	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MOTC-070-005	apertura máxima 10 mm	70	5		

clink

Abrazadera tornillo sin fin

De acero inoxidable



referencia de la caja	∅	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
HOSS-010-005	10-17 mm	5		
HOSS-012-005	12-20 mm	5		
HOSS-015-005	15-25 mm	5		

astik's



Pala para sólidos

De polietileno de alta densidad

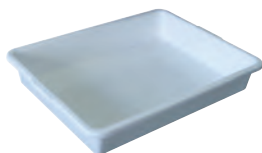


referencia de la caja	capacidad	l _{total} (mm)	l _{util} (mm)	unidades caja	precio por caja
SCOP-090-001	90 ml	180	125	1	
SCOP-250-001	250 ml	240	155	1	
SCOP-600-001	600 ml	300	195	1	
SCOP-1K1-001	1100 ml	360	240	1	

astik's

Bandeja de laboratorio

De polipropileno. Autoclavable a 121 °C



referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja
TRYP-001-001	75	375	300	1	
TRYP-002-001	75	450	350	1	

Bandeja de transporte para frascos

De polipropileno. Con asa. Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja
TRYP-003-001	115	380	240	1	

astik's



Cubeta antiácido de PVC

Para uso general de laboratorio. Fabricadas en policloruro de vinilo (PVC). Apilables

referencia de la caja	dimensiones internas (largo x ancho x alto)	dimensiones externas (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
TRYV-001-001	200x150x45 mm	245x195x50 mm	1	
TRYV-002-001	250x200x60 mm	305x250x60 mm	1	
TRYV-003-001	320x260x70 mm	385x325x75 mm	1	
TRYV-004-001	350x300x80 mm	420x375x85 mm	1	
TRYV-005-001	430x330x90 mm	505x405x95 mm	1	
TRYV-006-001	520x420x90 mm	600x495x100 mm	1	
TRYV-007-001	675x530x100 mm	765x620x110 mm	1	
TRYV-008-001	540x420x180 mm	635x515x190 mm	1	

astik's

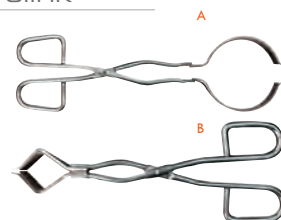


Pinzas para recipientes

Disponible en dos modelos: pinzas adecuadas para vasos de 250 a 1500 ml o para matraces de 100 a 2000 ml. Ambas recubiertas de corcho en el extremo para mejorar el aislamiento

referencia de la caja	l (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BKTW-300-002	300	para vasos (A)	2		
FLTW-250-002	250	para matraces (B)	2		

clink

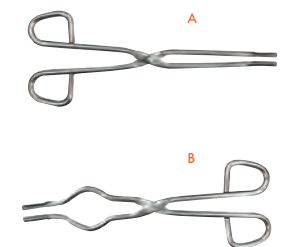


Pinzas para crisoles

De acero inoxidable

referencia de la caja	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
Forma recta (A)				
CRTS-150-002	150	2		
CRTS-200-002	200	2		
CRTS-250-002	250	2		
CRTS-300-002	300	2		
CRTS-400-002	400	2		
CRTS-500-002	500	2		
Gollete mediano (B)				
CRTM-150-002	150	2		
CRTM-200-002	200	2		
CRTM-250-002	250	2		
CRTM-300-002	300	2		
CRTM-400-002	400	2		
CRTM-500-002	500	2		

clink



Espátula cuchara plana

De acero inoxidable

referencia de la caja	l (mm)	w espátula (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SPSS-120-005	120	15	5		
SPSS-150-005	150	18	5		
SPSS-175-005	175	17	5		
SPSS-210-005	210	20	5		

clink



astik's

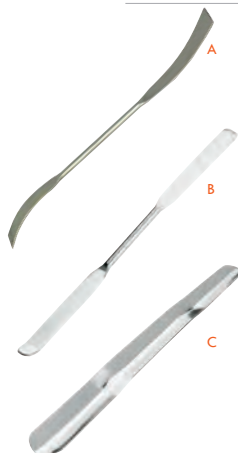


Espátula cuchara plana de polipropileno

Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	l (mm)	w _{espátula} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SPSP-150-005	150	21	5		
SPSP-200-005	200	22	5		

clink



Espátulas de laboratorio

De acero inoxidable

referencia de la caja	l (mm)	w _{espátula} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
Doble plana con puntas curvadas (A)					
SPDS-130-005	130	11	5		
SPDS-150-005	150	11	5		
SPDS-180-005	180	11	5		
SPDS-210-005	210	11	5		
Chattaway (B)					
SPCS-150-005	150	6	5		
SPCS-200-005	200	7	5		
Trulla (C)					
SPTS-001-005	170	22	5		

clink



Microespátulas de laboratorio

De acero inoxidable

referencia de la caja	l (mm)	w _{espátula} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
Con cuchara (A)					
SPNS-150-005	150	4	5		
SPNS-200-005	200	4	5		
Chattaway (B)					
SPMS-100-005	100	3,5	5		
SPMS-150-005	150	4	5		
SPMS-200-005	200	4	5		

clink

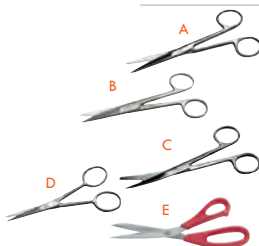


Espátula con mango de madera

Hoja de acero inoxidable

referencia de la caja	hoja (mm)	mango (mm)	unidades caja	precio por caja
SPWS-100-001	100	100	1	
SPWS-150-001	150	100	1	
SPWS-200-001	200	100	1	
SPWS-250-001	250	100	1	
SPWS-300-001	300	100	1	

clink



Tijeras

De acero inoxidable

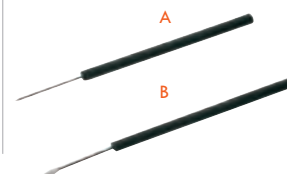
referencia de la caja	l (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
SCIS-14A-001	145	disección recta, aguda/aguda (A)	1	
SCIS-14B-001	145	disección recta, aguda/roma (B)	1	
SCIS-14C-001	145	disección recta, roma/roma (C)	1	
SCIS-115-001	115	microscopía recta, aguda/aguda (D)	1	
SCIS-220-001	220	uso general, mango de PVC (E)	1	

Aguja de disección

Aguja de acero inoxidable y mango de plástico

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
DISS-001-005	aguja recta fina (A)	5		
DISS-002-005	lanceta (B)	5		

clink



Bisturí desechable

Envasado individualmente, hoja de acero inoxidable y mango de plástico

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SCAS-023-010	n° 23, estéril	10		

clink

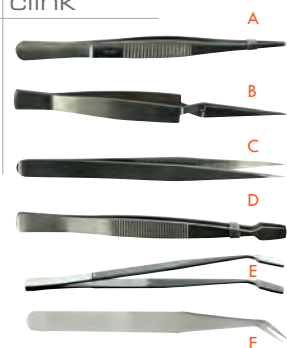


Pinzas de laboratorio

De acero inoxidable

referencia de la caja	l (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FORS-001-002	125	recta para disección (A)	2		
FORS-002-002	120	punta fina efecto muelle (B)	2		
FORS-003-002	136	recta punta fina (C)	2		
FORS-004-002	110	punta redondeada ancha (D)	2		
FORS-006-002	115	para cubreobjetos y membranas (E)	2		
FORS-007-002	120	punta fina, extremo en curva (F)	2		

clink



Pinza de cadena

Para vasos y otros recipientes de gran diámetro. Con cadena y muelle de acero inoxidable

referencia de la caja	Ø (mm)	unidades caja	precio por caja
CHAS-001-001	80 - 150	1	

clink

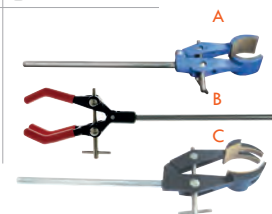


Pinza universal

Permite sujetar objetos de 15 a 65 mm de diámetro

referencia de la caja	l (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
RCL2-001-001	245	2 dedos forrados de corcho (A)	1	
RCL3-001-001	260	3 dedos forrados con caucho (B)	1	
RCL4-001-001	245	4 dedos forrados de corcho (C)	1	

clink

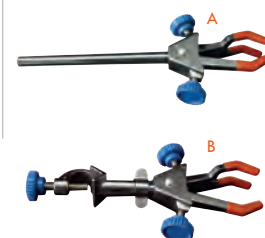


Pinza tres dedos doble ajuste

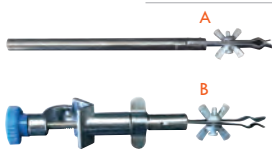
Dedos forrados de PVC

referencia de la caja	Ø (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
Sin nuez (A)				
RCD3-035-001	0 - 35	pequeña	1	
RCD3-060-001	0 - 60	grande	1	
Con nuez (B)				
RDS3-035-001	0 - 35	pequeña	1	
RDS3-060-001	0 - 60	grande	1	

clink



clink



Pinza para termómetros


Para sujetar termómetros, buretas u otros objetos de pequeño diámetro

referencia de la caja	l (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
THCL-001-001	200	sin nuez (A)	1	
THCS-001-001	200	con nuez (B)	1	

clink

Aro abierto con nuez

De acero cromado




referencia de la caja	∅ (mm)	unidades caja	precio por caja
RROS-060-001	60	1	
RROS-080-001	80	1	
RROS-100-001	100	1	
RROS-120-001	120	1	

clink

Aro cerrado con nuez

De fundición




referencia de la caja	∅ (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
RTRS-050-002	50	2		
RTRS-075-002	75	2		
RTRS-100-002	100	2		
RTRS-125-002	125	2		
RTRS-150-002	150	2		

clink

Soporte pie de plato

De fundición pintada de azul con protectores de goma. Incluye varilla de acero cromado del diámetro y altura indicados




referencia de la caja	l _{base} (mm)	w _{base} (mm)	peso base (g)	∅ varilla (mm)	h varilla (mm)	unidades caja	precio por caja
RTSM-160-001	160	100	670	10	500	1	
RTSM-200-001	200	125	1220	10	500	1	
RTSM-250-001	250	160	1450	10	500	1	
RTSM-300-001	310	200	1600	10	700	1	

clink

Soporte pie de plato

De chapa. Incluye varilla de aluminio del diámetro y altura indicados




referencia de la caja	l _{base} (mm)	w _{base} (mm)	peso base (g)	∅ varilla (mm)	h varilla (mm)	unidades caja	precio por caja
RTMM-175-001	175	100	475	9	450	1	
RTMM-225-001	225	125	775	10	500	1	
RTMM-250-001	250	150	970	10	600	1	
RTMM-300-001	300	150	1165	10	700	1	

clink

Soporte pie de plato

De fundición. Incluye varilla de acero cromado de altura 600 mm



referencia de la caja	l _{base} (mm)	w _{base} (mm)	peso base (g)	∅ varilla (mm)	h varilla (mm)	unidades caja	precio por caja
RTCM-200-001	200	140	860	10	600	1	



Soporte pie de plato, Premium Line

De acero recubierto con resina epoxi resistente a ácidos. Incluye varilla de aluminio del diámetro y altura indicados

referencia de la caja	l _{base} (mm)	w _{base} (mm)	peso base (g)	∅ _{varilla} (mm)	h _{varilla} (mm)	unidades caja	precio por caja
RTSP-200-001	200	130	2500	10	500	1	
RTSP-250-001	250	160	4000	12	600	1	



Soporte pie trípode

Pie macizo de fundición. Incluye varilla de aluminio del diámetro y altura indicados

referencia de la caja	l _{base} (mm)	peso base (g)	∅ _{varilla} (mm)	h _{varilla} (mm)	unidades caja	precio por caja
TSTM-135-001	135	1700	10	600	1	



Soporte pie trípode, Premium Line

Pie macizo de fundición. Incluye varilla de aluminio del diámetro y altura indicados

referencia de la caja	l _{base} (mm)	peso base (g)	∅ _{varilla} (mm)	h _{varilla} (mm)	unidades caja	precio por caja
TSTP-140-001	140	2500	12	600	1	



Soporte en "H"

Con pie macizo, 3 varillas verticales del diámetro (∅) y altura (h) indicados, 2 horizontales del diámetro (∅) y longitud (l) indicados y 6 nueces

referencia de la caja	∅ _{varilla} (mm)	h (mm)	l (mm)	w (mm)	peso base (g)	unidades caja	precio por caja
HSSM-010-001	10	800	500	250	6500	1	
HSSM-012-001	12	800	500	250	6250	1	



Nuez doble, tipo Fisher

Para varillas de 9 a 16 mm de diámetro

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BOSF-001-004	Fisher	4		



Nuez doble, tipo Fisher, Premium Line

Para varillas hasta 16 mm de diámetro

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
BOFP-001-001	Fisher	1	



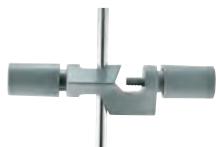
Nuez doble, cuadrada

Para varillas hasta 16 mm de diámetro

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BOSS-001-004	cuadrada	4		



clink



Nuez doble, alta resistencia

Diseñada para soportar cargas elevadas. Para varillas de hasta 19 mm de diámetro

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
BOSH-001-001	nuez doble	1	

clink

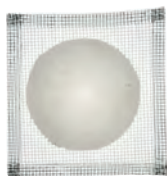


Soporte trípode circular

Aro de fundición y patas de acero zincado

referencia de la caja	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
TRSC-175-001	125	175	1	
TRSC-200-001	125	200	1	

clink



Malla metálica con centro de fibra cerámica

No contiene amianto

referencia de la caja	Ø _{cerámica} (mm)	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja
CPLS-100-001	70	100	100	1	
CPLS-125-001	85	125	125	1	
CPLS-150-001	100	150	150	1	
CPLS-200-001	147	200	200	1	

clink



Elevador de laboratorio

De aluminio

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	h _{máxima} (mm)	peso máximo	unidades caja	precio por caja
JACA-100-001	100	100	140	30 kg	1	
JACA-150-001	150	150	280	60 kg	1	
JACA-200-001	200	200	290	60 kg	1	

clink



Cortador de tubos de vidrio

Aleación de zinc con níquel-cromo plateado y rueda de corte de acero endurecido

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
GTCM-030-001	para tubos de diámetro hasta 30 mm	1	

bb

Varilla para agitación

Disponible en tres materiales distintos

referencia de la caja	Ø (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
De vidrio con las puntas redondeadas (A)					
STRN-150-005	7	150	5		
STRN-200-005	7	200	5		
STRN-300-005	7	300	5		
STRN-400-005	9	400	5		
De acero recubierto de PTFE (B)					
STRT-300-001	6	300	1		
De polipropileno con espátula (autoclavable a 121 °C) (C)					
STRP-245-012	6	245	12		

A B C



Placas de Petri Ø55 mm de poliestireno

Presentadas en bolsas de 10 uds asépticas o estériles por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	Ø _{base} (mm)	h _{base} (mm)	h _{con tapa} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDIP-06N-500	55	12,8	14,1	sin vientos, aséptica	500		
PDIP-E6N-500	55	12,8	14,1	sin vientos, estéril	500		
PDIP-060-500	54,4	12,7	14	con 3 vientos, aséptica	500		
PDIP-E60-500	54,4	12,7	14	con 3 vientos, estéril	500		

astik's



Placas de Petri Ø90 mm de poliestireno

Presentadas en bolsas de 20/23 uds asépticas o estériles por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	Ø _{base} (mm)	h _{base} (mm)	h _{con tapa} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDIP-09N-500	89,5	15,2	16,3	sin vientos, aséptica	500		
PDIP-E9N-500	89,5	15,2	16,3	sin vientos, estéril	500		
PDIP-090-500	88,8	15	16,3	con 3 vientos, aséptica	500		
PDIP-E90-500	88,8	15	16,3	con 3 vientos, estéril	500		
PDIP-091-575	88,8	12,8	14,2	con 3 vientos, aséptica	575		
PDIP-E91-575	88,8	12,8	14,2	con 3 vientos, estéril	575		

astik's



Placas de Petri Ø90 mm de poliestireno con 3 compartimentos

Presentadas en bolsas de 20 uds asépticas o estériles por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	Ø _{base} (mm)	h _{base} (mm)	h _{con tapa} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDIP-093-500	88,8	15,2	16,5	con 3 vientos, aséptica	500		
PDIP-E93-500	88,8	15,2	16,5	con 3 vientos, estéril	500		

astik's



Placas de Petri Ø100 mm de poliestireno

Presentadas en bolsas de 10 uds asépticas o estériles por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	Ø _{base} (mm)	h _{base} (mm)	h _{con tapa} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDIP-100-500	96,6	12,6	13,9	con 3 vientos, aséptica	500		
PDIP-10E-500	96,6	12,6	13,9	con 3 vientos, estéril	500		

astik's



Placas de Petri Ø120 mm de poliestireno

Presentadas en bolsas de 10 uds estériles por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

Referencia de la caja	Ø _{base} (mm)	h _{base} (mm)	h _{con tapa} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDIP-12E-320	112,8	15,1	16,8	con 3 vientos, estéril	320		

astik's



Placas de Petri Ø150 mm de poliestireno

Presentadas en bolsas de 10 uds estériles por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	Ø _{base} (mm)	h _{base} (mm)	h _{con tapa} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDIP-15E-140	144,3	17,3	19,1	con 3 vientos, estéril	140		

astik's



astik's

Placas de contacto Rodac de poliestireno

Placas para el contaje de bacterias en superficies. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	∅ _{base} (mm)	h _{base} (mm)	h _{con tapa} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CPLP-060-1K0	62,2	11	16,6	con 3 vientos, aséptica	1000		
CPLP-E60-1K0	62,2	11	16,6	con 3 vientos, estéril	1000		

astik's

Placas de Petri 120 x 120 mm de poliestireno

Placas cuadradas para antibiogramas. Presentadas en bolsas de 10 uds asépticas

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	h _{base} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDIP-120-240	120	120	14	con 4 vientos, aséptica	240		

LBG

Placa de Petri de vidrio

Fabricada en vidrio sodocálcico

referencia de la caja	∅ _{base} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDIN-060-030	60	15	30		
PDIN-080-024	80	15	24		
PDIN-100-036	100	20	36		
PDIN-150-036	150	25	36		

LBG

Placa de Petri de vidrio borosilicato

Fabricada en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	∅ _{base} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PDI3-060-012	60	15	12		
PDI3-080-010	80	15	10		
PDI3-100-008	100	20	8		
PDI3-150-006	150	30	6		

astik's

Asa de siembra calibrada

De HIPS. Mango forma hexagonal con estrías. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
LOOH-E01-1K0	1 µl color blanco, estéril, 10 uds/bolsa cierre zip	1000		
LOOH-E01-500	1 µl color blanco, estéril, 1 ud/peel pack	500		
LOOH-E10-1K0	10 µl color azul oscuro, estéril, 10 uds/bolsa cierre zip	1000		
LOOH-E10-500	10 µl color azul oscuro, estéril, 1 ud/peel pack	500		



astik's

Asa en L para extensiones

Asa de poliestireno estéril con superficie redondeada para evitar dañar la superficie del medio. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

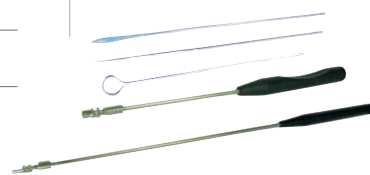
referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SPRP-L01-1K0	forma de L (ángulo 100°), estéril bolsa unitaria	1000		
SPRP-L05-1K0	forma en L (ángulo 100°), estéril, bolsa de 5 uds.	1000		

Mango de Kolle

Cada mango se suministra con dos asas de siembra de Ni-Cr, final en aro de Ø 3 mm

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
KOLS-200-001	mango corto (200 mm) + 2 asas de siembra de Ni-Cr	1	
KOLS-290-001	mango largo (290 mm) + 2 asas de siembra de Ni-Cr	1	
Accesorios			
KOLA-001-025	asa de siembra de Ni-Cr, final en aro de Ø 3 mm	25	
KOLA-002-025	asa de siembra de Ni-Cr, final en forma de aguja	25	
KOLA-003-025	asa de siembra de Ni-Cr, final en lanceta	25	

clink



Placa de porcelana para tinción

Esmaltado excepto en la superficie exterior de la base

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	Ø _{cavidad} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
SPPC-006-001	94	62	21	6 cavidades	1	
SPPC-012-001	115	88	21	12 cavidades	1	

HBN
ceramics

Cubeta para tinción de vidrio

Fabricado en vidrio neutro. Con tapa

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
MSSN-001-001	Coplin (A), para 5 portaobjetos	1	
MSSN-002-001	Schieferdecker (B), para 10 portaobjetos	1	
MSSN-003-001	Hellendahl (C), para 8 portaobjetos	1	

LBC



Cubeta para tinción de PMP

Fabricado en polimetilpenteno (PMP o TPX). Todas las cubetas incluyen tapa. Nota: el PMP puede ser atacado químicamente por xileno después de 2 días a temperatura ambiente

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
MSSX-002-001	Schieferdecker (A), para 10 portaobjetos	1	
MSSX-003-001	Hellendahl (B), para 8 portaobjetos	1	

astik's



Cubeta para tinción tipo Coplin de polipropileno

Con tapa de rosca

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
MSSP-001-001	para 5 portaobjetos	1	

astik's



Cubeta para tinción, tipo Hausser-Gedigk

De vidrio, con tapa y soporte portaobjetos de aluminio

referencia de la caja	l (cm)	h (cm)	w (cm)	tipo	unidades caja	precio por caja
MSHN-030-001	10	10	9	para 30 portaobjetos	1	
MSHN-060-001	16	10	9	para 60 portaobjetos	1	

LBC





astik's

Cubeta para tinción de PMP con rack extraíble

Incluye cubeta en polimetilpenteno (PMP o TPX), rack portaobjetos de polipropileno y dos tapas (una totalmente cerrada y otra con una abertura para el mango del rack). Nota: el PMP puede ser atacado químicamente por xileno después de 2 días a temperatura ambiente

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
MSHX-020-001	para 20 portaobjetos	1	

bb

Funda de transporte para portaobjetos

De polipropileno. Para portaobjetos de 76 x 26 mm

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
MSMP-001-001	para 1 portaobjetos	1	
MSMP-002-001	para 2 portaobjetos	1	
MSMP-005-001	para 5 portaobjetos	1	

bb

Caja para almacenar portaobjetos

De poliestireno. Con tapa separable y ranuras numeradas para portaobjetos de 76 x 26 mm

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
MSBP-025-001	125	95	35	para 25 portaobjetos	1	
MSBP-050-001	230	100	35	para 50 portaobjetos	1	
MSBP-100-001	230	185	35	para 100 portaobjetos	1	

bb

Caja para almacenar portaobjetos

De ABS color naranja. Con tapa unida al cuerpo central mediante bisagras y protección de corcho en la base

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
MSLP-012-001	para 12 portaobjetos	1	
MSLP-025-001	para 25 portaobjetos	1	
MSLP-050-001	para 50 portaobjetos	1	
MSLP-100-001	para 100 portaobjetos	1	

bb

Caja para almacenar portaobjetos

La tapa transparente permite observar el contenido. Dispone de 100 ranuras numeradas para portaobjetos de 76 x 26 mm

referencia de la caja	w (mm)	l (mm)	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
MSRP-100-001	85	250	90	para 100 portaobjetos	1	

LBG

Portaobjetos Basic Line

La opción más económica para educación y para aplicaciones de rutina en veterinaria, análisis de orina, etc. Fabricados en vidrio claro prelimpiado. Dimensiones: 26 x 76 mm y espesor 1.0-1.2 mm. Envasados en cajas de cartón de 50 unidades con papel protector entre cada portaobjeto y cada cajita protegida con una funda sellada de nylon (envase tropical)

referencia de la caja	esquinas	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SLIU-005-050	90°	cantos sin pulir	50		
SLIG-005-050	45°	cantos pulidos	50		
SLIF-005-050	90°	cantos pulidos, banda mate en 1 cara	50		

En "pack ahorro" (50 cajas de 50 portaobjetos)

SLIU-005-2K5	90°	cantos sin pulir	50 x 50		
SLIG-005-2K5	45°	cantos pulidos	50 x 50		
SLIF-005-2K5	90°	cantos pulidos, banda mate en 1 cara	50 x 50		

Portaobjetos Standard Line

La mejor relación calidad/precio para todo tipo de aplicaciones. Fabricados en vidrio claro prelimpiado. Dimensiones: 26 x 76 mm y espesor 1.0-1.2 mm. Cada portaobjetos lleva impreso "labbox" en un lado. Envasados en cajas de cartón de 50 unidades protegidas por doble celofán

referencia de la caja	esquinas	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SLIU-010-050	90°	cantos sin pulir	50		
SLIG-010-050	45°	cantos pulidos	50		
SLIF-010-050	45°	cantos pulidos banda mate en 1 cara	50		
SLIU-D10-050	90°	cantos sin pulir, banda mate en 2 caras	50		
SLIF-D10-050	45°	cantos pulidos, banda mate en 2 caras	50		

En "pack ahorro" (50 cajas de 50 portaobjetos)

SLIU-010-2K5	90°	cantos sin pulir	50 x 50		
SLIG-010-2K5	45°	cantos pulidos	50 x 50		
SLIF-010-2K5	45°	cantos pulidos banda mate en 1 cara	50 x 50		
SLIU-D10-2K5	90°	cantos sin pulir, banda mate en 2 caras	50 x 50		
SLIF-D10-2K5	45°	cantos pulidos, banda mate en 2 caras	50 x 50		

Portaobjetos Premium Line

Calidad superior a un precio asequible para aplicaciones de rutina en patología, histología, citología y otros campos que requieran una calidad elevada. Fabricados en vidrio claro prelimpiado, cantos biselados y esquinas cortadas a 45°. Dimensiones: 26 x 76 mm y espesor 1.0-1.2 mm. Cada portaobjetos lleva impreso "labbox" en un lado. Envasados en cajas de cartón de 50 unidades protegidas por doble celofán

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SLIB-G10-050	sin banda mate	50		
SLIB-F10-050	banda mate en 1 cara	50		
SLIB-B10-050	banda mate en 2 caras	50		

En "pack ahorro" (50 cajas de 50 portaobjetos)

SLIB-G10-2K5	sin banda mate	50 x 50		
SLIB-F10-2K5	banda mate en 1 cara	50 x 50		
SLIB-B10-2K5	banda mate en 2 caras	50 x 50		

Cubreobjetos Standard Line

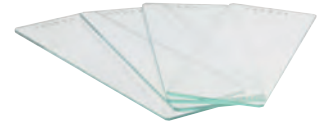
Fabricados en vidrio claro prelimpiado. Envasados en cajita de plástico protegida con funda de aluminio sellada (envase tropical)

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	grosor (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
COVN-018-200	18	18	0,13-0,16	200		
COVN-020-200	20	20	0,13-0,16	200		
COVN-022-200	22	22	0,13-0,16	200		
COVN-024-200	24	24	0,13-0,16	200		
COVN-032-100	24	32	0,13-0,16	100		
COVN-040-100	24	40	0,13-0,16	100		
COVN-050-100	24	50	0,13-0,16	100		
COVN-060-100	24	60	0,13-0,16	100		

En "pack ahorro"

COVN-018-1K0	18	18	0,13-0,16	5 x 200		
COVN-020-1K0	20	20	0,13-0,16	5 x 200		
COVN-022-1K0	22	22	0,13-0,16	5 x 200		
COVN-024-1K0	24	24	0,13-0,16	5 x 200		
COVN-032-1K0	24	32	0,13-0,16	10 x 100		
COVN-040-1K0	24	40	0,13-0,16	10 x 100		
COVN-050-1K0	24	50	0,13-0,16	10 x 100		
COVN-060-1K0	24	60	0,13-0,16	10 x 100		

LBC



LBC



LBC




LIFEKEM - MEDIOS DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGÍA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Medios de cultivo, bases, caldos e ingredientes para aplicaciones bacteriológicas y de biología molecular


Agar Agar

CAS: 9002-18-0 EC: 232-658-1 TARIC code: 13023100

Agar Agar BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product.</p> <p>App. White to pale brown powder</p> <p>Conc. of use 1.2 - 1.6%</p> <p>Absence of inhibitors</p> <p>Turb. (1.5%) < 8NTU</p> <p>pH (1.5%)bef.autocl. 6.0 - 7.5</p> <p>pH (1.5%)aft. autocl. 6.0 - 7.5</p> <p>Colour. before autocl. (450nm) < 0.25</p> <p>Colour. after autocl. (450nm) < 0.30</p> <p>Gel strength (Nikan) 800 - 1100g/cm</p> <p>Gel point (1.5%) 34 - 38°C</p> <p>Melt. range (1.5%) 85 - 90°C</p> <p>Part. size (mesh 60 ASTM) > 95%</p> <p>Moisture < 12%</p> <p>Ash < 4.5%</p> <p>As < 0.0003%</p> <p>Pb < 0.0005%</p> <p>Hg < 0.0001%</p> <p>Cd < 0.0001%</p> <p>Heavy met. < 0.002%</p>	AGAG-00P-500	 500 g	


Agar bilis rojo violeta con glucosa (VRBG)

TARIC code: 13023100

Agar bilis rojo violeta con glucosa (VRBG) BAC Ph.Eur, ISO-21528	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige-reddish.</p> <p>If any changes physically, discard product.</p> <p>App. Purple red</p> <p>Conc. of use 41.5 g/L</p> <p>Preparation:</p> <p>Dissolve 41.5 gr on 1 L with</p> <p>heat and boil for 1 min until complete dissolution.</p> <p>Sterilize at 118°C for 15 min. (AVOID OVERHEATING)</p> <p>pH (25°C) 7.2 to 7.6</p> <p>Once opened avoid hydration</p> <p>Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	ABVG-IEP-500	 500 g	


Agar bilis rojo violeta con lactosa (VRBL)

TARIC code: 13023100

Agar bilis rojo violeta con lactosa (VRBL) BAC ISO-4832	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige-reddish.</p> <p>If any changes physically, discard product.</p> <p>App. Purple red</p> <p>Conc. of use 41.5 g/L</p> <p>Preparation:</p> <p>Dissolve 41.5 gr on 1 L with</p> <p>heat and boil for 1 min until complete dissolution. (DO NOT AUTOCLAVE)</p> <p>pH (25°C) 7.2 to 7.6</p> <p>Once opened avoid hydration</p> <p>Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	ABVL-00I-500	 500 g	


Agar Chapman (TTC)

TARIC code: 13023100

Agar Chapman (TTC) BAC ISO-9308-1	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and greenish-beige.</p> <p>If any changes physically, discard product.</p> <p>App. Violet-red</p> <p>Conc. of use 56.15 g/L</p> <p>Preparation:</p> <p>Dissolve 56.15gr on 1 L with</p> <p>heat and boil for 1 min until complete dissolution.</p> <p>Sterilize at 121°C for 15 min.</p> <p>pH (25°C) 7.1 to 7.3</p> <p>Once opened avoid hydration</p> <p>Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGCH-00I-500	 500 g	


Agar cromogénico coliformes (CCA)

TARIC code: 13023100

Agar cromogénico coliformes (CCA) BAC ISO-9308	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige in colour. If any changes physically, discard product.</p> <p>App. amber</p> <p>Conc. of use 26.45 g/L</p> <p>Preparation:</p> <p>Dissolve 26.45 gr in 1 L of water and boil for 1 min until complete dissolution. (DO NOT AUTOCLAVE) (AVOID OVERHEATING)</p> <p>pH (25°C) 6.6 to 7.0</p> <p>Once opened avoid hydration</p> <p>Storage Temperature 2 °C to 8 °C</p>	AGCC-00I-500	 500 g	

Agar cromogénico triptona bilis X-glucorónido (TBX)


TARIC code: 13023100

Agar cromogénico triptona bilis X-glucorónido (TBX) BAC ISO-16649-2,3	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product.</p> <p>If any changes physically, discard product.</p> <p>App. Amber slight.opalesc.</p> <p>Conc. of use 36.6 g/L</p> <p>Preparation:</p> <p>Dissolve 36.6 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution.</p> <p>Sterilize at 121°C for 12 min.</p> <p>pH (25°C) 7.0 to 7.4</p> <p>Once opened avoid hydration</p> <p>Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGTB-00I-500	 500 g	

Agar dextrosa Saboraud

Agar Glucosa Saboraud


TARIC code: 13023100

Agar dextrosa Saboraud BAC Ph. Eur.	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product.</p> <p>App. Amber/slight opalesc.</p> <p>Conc. of use 65 g/L</p> <p>Preparation:</p> <p>Dissolve 65 gr. on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution.</p> <p>Sterilize at 118-121°C for 15min. (AVOID OVERHEATING)</p> <p>pH (25°C) 5.4 to 5.8</p> <p>Once opened avoid hydration</p> <p>Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGDS-0EP-500	 500 g	

Agar dextrosa Saboraud con cloranfenicol


Agar Glucosa Saboraud con Cloranfenicol

TARIC code: 13023100

Agar dextrosa Saboraud con cloranfenicol BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. App. Amber slight.opalesc. Conc. of use 65.5 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 65.5 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 min. (AVOID OVERHEATING)</p>	AGSC-00P-500	 500 g	


Agar hierro triple azúcar (TSI)

TARIC code: 13023100

Agar hierro triple azúcar (TSI) BAC ISO-6579, ISO-19250	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and pink in colour. If any changes physically, discard product. App. Red Conc. of use 64.6 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 64.6 gr in 1 L of water and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 minutes. (AVOID OVERHEATING)</p>	AGTS-00I-500	 500 g	


Agar LB (LENNOX)

TARIC code: 13023100

Agar LB (LENNOX) GEN	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. App. Amber slight.opalesc. Conc. of use 35 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 35 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 min, cool to 45-50 °C, mix well and dispense into plates.</p>	AGLB-00P-500	 500 g	


Agar LURIA (Miller LB)

TARIC code: 13023100

Agar LURIA (Miller LB) GEN	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. App. Amber slight.opalesc. Conc. of use 40 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 40 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 min, cool to 45-50 °C, mix well and dispense into plates.</p>	AGLU-00P-500	 500 g	


Agar MacConkey

TARIC code: 13023100

Agar MacConkey BAC Ph. Eur., ISO-21567	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige-pink. If any changes physically, discard product. App. Violet-red Conc. of use 50 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 50 gr. on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 min.</p>	AGMC-IEP-500	 500 g	


Agar Man, Rogosa y Sharpe (MRS)

TARIC code: 13023100

Agar Man, Rogosa y Sharpe (MRS) BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. App. Amber slight.opalesc. Conc. of use 62 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 62 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 12 min.</p>	AGMR-00P-500	 500 g	


Agar métodos estándar (PCA)

TARIC code: 13023100

Agar métodos estándar (PCA) BAC ISO-4833	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and light-toasted. If any changes physically, discard product. App. Violet-red</p> <p>Conc. of use 23.5 g/L Preparation: Dissolve 23.5 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution.</p> <p>Sterilize at 121 °C for 15 min. pH (25 °C) 6.8 to 7.2 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGSM-00I-500	 500 g	


Agar Mueller Hinton

TARIC code: 13023100

Agar Mueller Hinton BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and Cream. If any changes physically, discard product. App. Amber slight. opalesc. Conc. of use 38 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 38 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 min.</p> <p>(AVOID OVERHEATING) pH (25 °C) 7.2 to 7.6 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGMH-00P-500	 500 g	


Agar soja y tripticaseína (TSA)

TARIC code: 13023100

Agar soja y tripticaseína (TSA) BAC Ph. Eur.	Referencia	Envase	PVP €
<p>Appearance Fine powder Conc. of use 40g/l Colour Beige pH (25 °C) 7.1 - 7.5 Col. of prep. med. w/blood Cherry red Homogeneous, free flowing and beige in colour. If any changes physically, discard product. Preparation: Diss. 40 gr in 1 L of water w/heat and boil for 1 min until complete dissol. Sterilize at 121 °C for 15 minutes.</p> <p>Once open. avoid hydration S. aureus ATCC25923 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml S. aureus ATCC6538 inoc. < 100Cfu/ml S. epidermidis ATCC12228 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml C. albicans ATCC 10231 Inoc. < 100Cfu/ml S pneumoniae ATCC 6303 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml S. pyogenes ATCC 19615 Inoc. < 100Cfu/ml P. aeruginosa ATCC 9027 Inoc. < 100Cfu/ml B. subf. ATCC 6633 Inoc. < 100Cfu/ml A. brasiliensis ATCC 16404 Inoc. < 100Cfu/ml</p>	AGST-0EP-500	 500 g	


Agar sulfito polimixina sulfadiazina (SPS)

TARIC code: 13023100

Agar sulfito polimixina sulfadiazina (SPS) BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. App. Amber slight. opalesc Conc. of use 19.7 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 39.7 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 min.</p> <p>pH (25 °C) 6.8 to 7.2 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGSP-00P-500	 500 g	

Agar xilosa lisina desoxicolato (XLD)


TARIC code: 13023100


Agar xilosa lisina desoxicolato (XLD) BAC Ph. Eur	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and pink. If any changes physically, discard product. App. Reddish-orange Conc. of use 55.2 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 55.2 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. (DO NOT AUTOCLAVE)</p> <p>(AVOID OVERHEATING) pH (25 °C) 7.2 to 7.6 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGXL-0EP-500	 500 g	


Agar xilosa lisina desoxicolato (XLD) BAC ISO-6579, ISO-19250, ISO-21567	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and pink. If any changes physically, discard product. App. Reddish-orange Conc. of use 54 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 54 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. (DO NOT AUTOCLAVE)</p> <p>(AVOID OVERHEATING) pH (25 °C) 7.2 to 7.6 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGXL-00I-500	 500 g	


Agarosa

CAS: 9012-36-6 EC: 232-658-1 TARIC code: 13023100

Agarosa D1 baja EEO (electroendosmosis) GEN	Referencia	Envase	PVP €
<p>App. White cream powder Turb. (1.5%) ≤ 3 NTU pH solution 6.5 to 7.0 pH gel 6.5 to 7.0 colour. (1.5%,450nm) ≤ 0.03 Gel strength 1% ≥ 1200 g/cm Gel str. 1.5% ≥ 2500 g/cm</p> <p>Gel point (1.5%) 34.5 °C to 37.5 °C Melt. range (1.5%) 86.5 °C to 89.5 °C Part. size (mesh 60 ASTM) ≥ 99.9% Part. size (mesh 100) ≥ 75.0% Moisture ≤ 7% Ash ≤ 0.4% EEO 0.05 to 0.13</p> <p>SO₂ ≤ 0.1% Applications: DNA typing, Blotting. Anal. and prep. gel electroph. for nucl ac. ≥ 1000 bp Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGAR-D1L-500	 500 g	


Agarosa E GEN	Referencia	Envase	PVP €
<p>App. White cream powder Turb. (1.5%) ≤ 4 NTU pH solution 6.75 to 6.95 pH gel 6.75 to 6.95 colour. (1.5%,450nm) ≤ 0.032 Gel strength 1% ≥ 1000 g/cm Gel str. 1.5% ≥ 2200 g/cm</p> <p>Gel point (1.5%) 34.5 °C to 37.5 °C Melt. range (1.5%) 86.5 °C to 89.5 °C Part. size (mesh 60 ASTM) ≥ 99.9% Part. size (mesh 100) ≥ 80.0% Ash ≤ 0.45% Moisture ≤ 7% EEO 0.05 to 0.13</p> <p>SO₂ ≤ 0.1% Applications: Blotting Anal. Separ. ≤ 1000 bp Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGAR-E00-500	 500 g	

Agarosa LM-SIEVE GEN	Referencia	Envase	PVP €
<p>App. White cream powder Turb. (4%) ≤ 8.00 NTU pH solution 6.85 to 7.15 pH gel 6.85 to 7.15 Colour. (4%, 450nm) ≤ 0.06 Gel str. 4% ≥ 1000 g/cm Gel point (4%) ≤ 35 °C</p> <p>Melt. point (4%) ≤ 65 °C Part. size (mesh 60 ASTM) ≥ 99.0% Part. size (mesh 100) ≥ 72.0% Ash ≤ 0.3% Moisture ≤ 7% EEO ≤ 0.1 SO₂ ≤ 0.12%</p> <p>Applications: Preparative electrophoresis, Fine resolution, In-gel applications. Anal. Separ. ≤ 1000 bp Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGAR-LMS-100	 100 g	


Agarosa MS-4 GEN			Referencia	Envase	PVP €
<p>App. White cream powder Transp. (3%) ≤ 6 NTU pH solution 6.4 to 6.8 pH gel 6.4 to 6.8 Colour. (450nm) ≤ 0.04 Gel strength (3%) ≥ 500 g/cm Gel str. (5%) ≥ 1000 g/cm</p>	<p>Gel point (3%) ≤ 31 °C Melt. point (3%) ≤ 76 °C Part. size (mesh 60 ASTM) ≥ 99.0 Part. size (mesh 100) ≥ 70.0 Ash ≤ 0.3% Moisture ≤ 7% EEO ≤ 0.12</p>	<p>SO₂ ≤ 0.11% Applications: Fine resolution, Protein electrophoresis. Anal. Separ. ≤ 1000 bp Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGAR-MS4-100	 100 g	

Agua peptonada tamponada

TARIC code: 13023100


Agua peptonada tamponada BAC Ph. Eur.			Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and whitish. If any changes physically, discard product. App. Transparent Conc. of use 16.1 g/L</p>	<p>Preparation: Dissolve 16.1 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 min. pH (25 °C) 6.8 to 7.2</p>	<p>Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGPT-0EP-500	 500 g	

Agua peptonada tamponada **BAC** ISO-6579, ISO-22964, ISO-6887, ISO-19250, DIN-10181, DIN-10160

Agua peptonada tamponada BAC ISO-6579, ISO-22964, ISO-6887, ISO-19250, DIN-10181, DIN-10160			Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and slightly toasted. If any changes physically, discard product. App. Light amber</p>	<p>Conc. of use 20 g/L Preparation: Dissolve 20 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution.</p>	<p>Sterilize at 121 °C for 15 min. pH (25 °C) 6.8 to 7.2 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C</p>	AGPT-0DI-500	 500 g	

Base de agar Baird Parker


TARIC code: 13023100

Base de agar Baird Parker BAC Ph. Eur.			Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and light-toasted. If any changes physically, discard product.</p>	<p>Conc. of use 63 gr/liter App. Yellow opalesc. Preparation: Dissolve 63 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution.</p>	<p>1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 min. pH (25 °C) 6.6 to 7.0 Once open. avoid hydration</p>	ABBP-0EP-500	 500 g	

Base de agar Oxford para Listeria

TARIC code: 13023100




Base de agar Oxford para Listeria BAC ISO-11290-2			Referencia	Envase	PVP €
<p>App. amber Conc. of use 13.9g/L Homogeneous, free flowing and beige in colour. If any changes physically, discard product. Preparation: Dissolve 27.8 gr in 500 ml of water and boil for 1 min until complete dissolution.</p>	<p>Sterilize at 121 °C for 15 minutes. Cool to 45-50 °C and aseptically add 1 vial of OLSS-001, previously reconstituted in 5 ml of water/ac pH (25 °C) 7.0 - 7.2 Once open. avoid hydration Storage Temp. 2 °C to 25 °C</p>		ABOX-001-500	 500 g	

Base de agar Palcam para Listeria


TARIC code: 13023100



Base de agar Palcam para Listeria BAC ISO-11290-2			Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. App. Red Conc. of use 68.8g/L Preparation: Dissolve 34.4 gr on 500 ml with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121 °C for 15 minutes.</p>	<p>After cooling to 50 °C add one vial of PLSS-001 previously reconstituted in 5ml of sterile distilled water. pH (25 °C) 7.0 - 7.4 Once open. avoid hydration Storage Temp. 2 °C to 25 °C</p>		ABPA-001-500	 500 g	


Base de agar Sangre


TARIC code: 13023100

Base de agar Sangre BAC			Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and toasted in colour. If any changes physically, discard product. App. amber Conc. of use 40g/L Preparation: Dissolve 40 gr in 1 L of water and boil for 1 min until complete dissolution.</p>	<p>Sterilize at 121 °C for 15 minutes. Cool to 45-50 °C and aseptically add 5-10% of sterile defibrinated blood (Avoid bubbles in homogenization) If desired, add BLPS-00P to increase growth. pH (25 °C) 7.1 - 7.5 Once open. avoid hydration Storage Temp. 2 °C to 25 °C</p>		ABBL-00P-500	 500 g	

Base de caldo Fraser para Listeria


TARIC code: 13023100

Base de caldo 1/2 Fraser para Listeria BAC ISO-11290-1	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. App. Purple red Conc. of use 14.35 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 28.7 gr on 500 ml with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121°C for 15 min.</p>	FRLB-0HI-500	 500 g	

Base de caldo Fraser para Listeria BAC ISO-11290-1	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. App. Purple red Conc. of use 14.35 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 28.7 gr on 500 ml with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121°C for 15 min.</p>	FRLB-00I-500	 500 g	


Base de caldo según Muller-Kauffmann con verde brillante y novobiocina

TARIC code: 13023100

Base de caldo según Muller-Kauffmann con verde brillante y novobiocina BAC ISO-6579	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and white. If any changes physically, discard product. App. Green-blue Conc. of use 89.53 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 89.53 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution.</p>	MKFB-00I-500	 500 g	


Caldo LB (LENNOX)

TARIC code: 13023100

Caldo LB (LENNOX) GEN	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and light-Beige. If any changes physically, discard product. App. clear amber Conc. of use 20 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 20 gr on 1 L with heat until complete dissolution. Sterilize at 121°C for 15 min.</p>	LBBR-00P-500	 500 g	


Caldo LURIA (Miller LB)


TARIC code: 13023100

Caldo LURIA (Miller LB) GEN	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and light-Beige. If any changes physically, discard product. App. clear amber Conc. of use 25 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 25 gr on 1 L with heat until complete dissolution. Sterilize at 121°C for 15 min.</p>	LUBR-00P-500	 500 g	

Caldo Rappaport soja según Vassiliadis


TARIC code: 13023100

Caldo Rappaport soja según Vassiliadis BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and light-Beige. If any changes physically, discard product. App. Blue Conc. of use 26.75 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 40 gr on 1 L with heat until complete dissolution. Sterilize at 115°C for 15 min.</p>	RSVB-00P-500	 500 g	

Caldo Rappaport soja según Vassiliadis BAC ISO-6579, ISO-19250	Referencia	Envase	PVP €
<p>Homogeneous, free flowing and blux10⁹eenish. If any changes physically, discard product. App. Blue Conc. of use 30.06 g/L</p> <p>Preparation: Dissolve 33,37 gr in 1110 ml with heat until complete dissolution.</p>	RSVB-00I-500	 500 g	

Caldo soja tripticaseína (TSB)


TARIC code: 13023100

Caldo soja tripticaseína (TSB) BAC Ph. Eur.	Referencia	Envase	PVP €
<p>App. fine powder Colour light beige Conc. of use 30g/l Col. of the prep. med. clear amber pH (25°C) 7.1 - 7.5</p> <p>Homogeneous, free flowing and light beige in colour. If any changes physically, discard product.</p> <p>Preparation: Dissolve 30 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissol. Sterilize at 121°C for 15 minutes. Once open. avoid hydration</p>	STRB-0EP-500	 500 g	

S. aureus ATCC6538 inoc. < 100Cfu/ml
B. abortus ATCC 4315 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml
E. coli ATCC 25922 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml
E. coli ATCC 8739 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml
E. aerogenes ATCC 13048 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml
C. albicans ATCC 10231 Inoc. < 100Cfu/ml
S. pneumoniae ATCC 6303 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml
S. pyogenes ATCC 19615 Inoc. 100 - 1000Cfu/ml
P. aeruginosa ATCC 9027 Inoc. < 100Cfu/ml
B. subf. ATCC 6633 Inoc. < 100
S. typhimurium ATCC 14028 Inoc. 100 - 1000
A. brasiliensis ATCC 16404 Inoc. < 100


Caldo Terrific

TARIC code: 13023100

Caldo Terrific GEN	Referencia	Envase	PVP €
Homogeneous, free flowing and light-Beige. If any changes physically, discard product. App. amber Preparation: Suspend 50.8 gr in 900ml, add 4ml of glycerol and adjust to 1 L. Sterilize at 121°C for 15 min.	TEBR-00P-500	 500 g	
			pH (25°C) 7 to 7.4 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C


Caldo verde brillante bilis al 2% (BRILA)

TARIC code: 13023100

Caldo verde brillante bilis al 2% (BRILA) BAC ISO-4831, ISO-4832	Referencia	Envase	PVP €
Homogeneous, free flowing and Beige-greenish. If any changes physically, discard product. App. Brilliant green Conc. of use 40 g/L Preparation: Dissolve 40 gr on 1 L with heat and boil for 1 min until complete dissolution. Sterilize at 121°C for 15 min. (AVOID OVERHEATING)	BRGR-00I-500	 500 g	
			pH (25°C) 7.0 to 7.4 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C

Extracto de levadura


CAS: 8013-01-2 EC: 232-387-9 TARIC code: 21021031

Extracto de levadura BAC	Referencia	Envase	PVP €
Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. Moisture ≤ 6%. Total N (on dry) ≥ 10% Amino N (on dry) ≥ 4% NaCl ≤ 2% pH 4.5 to 6.5 Microbiological Quality Total Plate Counts ≤ 10000 cfu/g Colif. Bact. ≤ 30 MPN/100g	YEEX-0MB-500	 500 g	
			Pathogen test Negative Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C

D(+)-Glucosa anhidra*Dextrosa, D-Glucopiranosas*


CAS: 50-99-7 MW: 180,16 EC: 200-075-1 TARIC code: 17023000

 $C_6H_{12}O_6$

D(+)-Glucosa anhidra BAC	Referencia	Envase	PVP €
Spec. Rot. (20°C.10% H_2O) +52.5 ÷ +53 ° Insol. Mat. ≤ 0.005% Loss on Dry.(105°C) ≤ 0.2% Acid. [CH_3COOH] ≤ 0.015% Starch Passes test Ash (SO_2) ≤ 0.02% Heavy Met. (Pb) ≤ 0.0005% Cl ≤ 0.0025% SO_2 & SO_3 (SO_4) ≤ 0.005%	GLUC-A0A-500	 500 g	
			As ≤ 0.00004% Fe ≤ 0.0005% Pb ≤ 0.0005%

Medio para la decarboxilación de la Lisina


TARIC code: 13023100

Medio para la decarboxilación de la Lisina BAC ISO-6579, ISO-10273, ISO-19250	Referencia	Envase	PVP €
Homogeneous, free flowing and light beige in colour. If any changes physically, discard product. App. Violet Conc. of use 9 g/L Preparation: Dissolve 9 gr in 1 L of water and boil for 1 min until complete dissolution.	LDBR-00I-500	 500 g	
			Sterilize at 121°C for 15 minutes. pH (25°C) 6.6 to 7.0 Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C

Peptona bacteriológica


CAS: 50-99-7 MW: 180,16 EC: 200-075-1 TARIC code: 17023000

 $C_6H_{12}O_6$

Peptona bacteriológica BAC	Referencia	Envase	PVP €
Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. Total N (on dry) ≥ 12% Amino N (on dry) ≥ 2.6% Loss on dry. ≤ 6% K ≤ 0.25% pH (2%) 6.5 to 7.5 Na ≤ 1.4% Mg ≤ 0.013% Ca ≤ 0.023%	BACP-00P-500	 500 g	
			Ash ≤ 15% Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C

Peptona de caseína (triptona)



CAS: 91079-40-2 EC: 293-428-4 TARIC code: 35040090

Peptona de caseína (triptona) BAC	Referencia	Envase	PVP €
Homogeneous, free flowing and beige. If any changes physically, discard product. Total N (on dry) ≥ 10% Amino N (on dry) > 3.9% pH (2%) 6.5 - 7.5 Ash < 15% Loss on dry. < 6% Undigested Protein Negative Coliforms Negative Salmonella Negative	TRYN-00P-500	 500 g	
			Standard Plate Count < 5000Col/g Molds and Yeast < 100Col/g Once opened avoid hydration Storage Temperature 2 °C to 25 °C

Suplemento citrato ferroamónico

TARIC code: 38220000

Entrega en 2 semanas

Suplemento citrato ferroamónico BAC ISO-11290-1	Referencia	Envase	PVP €
Aseptically reconstitute 1 vial with 5 ml of sterile distilled water. Mix gently until complete dissolution and add aseptically to 500 ml of FRLB-00I and FRLB-0HI, autoclaved and cooled to 50°C. Mix well and distribute into sterile containers. Micr. Cont. absence passes test Storage Temperature 2 °C to 8 °C	FACS-00P-010	 10 uds	
			

Suplemento de polienriquecimiento

TARIC code: 38220000

Entrega en 2 semanas

Suplemento de polienriquecimiento BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Aseptically reconstitute 1 vial of Polyenrichment Growth Supplement (vial A) with 1 vial of Polyenrichment Restoring Solution (vial B). If desired, this supplement can also be added to ABBL-00P. Includes 5 x Vial A and 5 x Vial B. Micr. Cont. absence passes test Storage Temperature 2 °C to 8 °C</p>	BLPS-00P-010	2x5 uds	

Suplemento emulsión yema de huevo + telurito

TARIC code: 38220000

Entrega en 2 semanas

Suplemento emulsión yema de huevo + telurito BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Tellurite Egg Yolk Emulsion, sterilized and stabilized, for use in microbiology applications, ready for use with ABBP-OEP for selection of coagulase-positive Staphylococci. The addition of Egg yolk and Potassium tellurite helps to differentiate these microorganisms from others capable of growing in the base agar, through the detection of lecithinase and the formation of black colonies. Storage Temperature 2 °C to 8 °C</p>	EYTS-00P-100	100 ml	

Suplemento Lipasa C para Listeria

TARIC code: 38220000

Entrega en 2 semanas

Suplemento Lipasa C para Listeria BAC ISO-11290-1	Referencia	Envase	PVP €
<p>Aseptically add 1 vial to 500 ml of ABLC-00I autoclaved and cooled to 50-70°C, and 1 vial of LCSS-00I, previously reconstituted with 5 ml of sterile distilled water/acetone 1:1. Mix well and distribute into sterile containers. We recommend to add the supplement to the base medium at a temperature higher than normal, around 70°C and shake it strongly. Micr. Cont. absence Passes test Storage Temperature 2 °C to 8 °C</p>	LLCS-00I-010	10 uds	

Suplemento selectivo cromogénico para Listeria

TARIC code: 38220000

Entrega en 2 semanas

Suplemento selectivo cromogénico para Listeria BAC ISO-11290-1	Referencia	Envase	PVP €
<p>Aseptically reconstitute 1 vial with 5 ml of sterile distilled water. Mix gently until complete dissolution and add aseptically to 500 ml of ABLC-00I, autoclaved and cooled to 50°C, after adding 1 vial of LLCS-00I. Mix well and distribute into sterile containers. Micr. Cont. absence Passes test Storage Temperature 2 °C to 8 °C</p>	LCSS-00I-010	10 uds	

Suplemento selectivo Oxford para Listeria

TARIC code: 38220000



Entrega en 2 semanas

Suplemento selectivo Oxford para Listeria BAC ISO-11290-1	Referencia	Envase	PVP €
<p>Aseptically reconstitute 1 vial with 5ml of 1:1 v/v sterile distilled water/acetone. Aseptically add 500 ml of ABOX-00I once autoclaved and cooled to 50°C. Micr. Cont. absence Passes test Storage Temperature 2 °C to 8 °C</p>	OLSS-00I-010	10 uds	

Suplemento selectivo para Listeria Palcam

TARIC code: 38220000

Entrega en 2 semanas

Suplemento selectivo para Listeria Palcam BAC ISO-11290-2	Referencia	Envase	PVP €
<p>Aseptically reconstitute 1 vial with 5ml of 1:1 v/v sterile distilled water/acetone. Aseptically add 500 ml of ABPA-00I once autoclaved and cooled to 50°C. Micr. Cont. absence Passes test Storage Temperature 2 °C to 8 °C</p>	PLSS-00I-010	10 uds	

Suplemento TTC al 1%

TARIC code: 38220000



Entrega en 2 semanas

Suplemento TTC 1% BAC	Referencia	Envase	PVP €
<p>Aseptically reconstitute 1 vial with 2.5 ml of water. Mix and aseptically add to 500 ml of AGCH-00I. Micr. Cont. absence Passes test Storage Temperature 2 °C to 8 °C</p>	TTCS-00P-010	10 uds	

***Microscopio biológico MOTIC serie SFC-100**

Cabezal monoclaro inclinado 45° y giratorio 360°. Ocular gran campo WF10X/18 mm con puntero. Objetivos acromáticos DIN 4X, 10X y 40X S. Enfoque macro y micrométrico con ajuste de tensión. Condensador A.N. 0,65. Diafragma iris con porta-filtros. Iluminación LED de 20 mA, 3,5 V, 70 mW con control de intensidad. Incluye funda protectora. Alimentación 100-240 V (CE), baterías y cargador incluido. Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM01-L01-001	microscopio SFC-100F LED (iluminación LED)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-111-001	ocular WF 10X/18 mm con micrómetro, 100 divisiones en 10 mm	1	
BMAC-069-001	objetivo acromático 60X/0,85/S	1	
BMAC-018-001	objetivo acromático 100X/1,25/S-oil	1	

***Microscopio biológico digital MOTIC serie DM-111**

Cabezal monoclaro con cámara digital integrada CMOS 1/4" 800 x 600 píxeles con salida USB 2.0. Ocular gran campo WF10X/18 mm con puntero. Porta-objetivos cuádruple con objetivos acromáticos DIN 4X, 10X, 40X S y 100X S-Oil. Sistema de enfoque macro y micrométrico con ajuste de tensión. Platina mecánica con mandos coaxiales y sujeta-preparaciones. Condensador Abbe A.N. 1,25 enfocable. Iluminación LED recargable con control de intensidad. Incluye funda protectora, aceite de inmersión, preparación de calibración, baterías y cargador. Software Motic Educator para PC y Mac. Alimentación 100-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM21-LD1-001	microscopio digital DM-111	1	

***Microscopios biológicos MOTIC serie 18 LED y 28 LED Cordless**

Cabezal monoclaro, binocular o trinocular (según modelo) inclinado 45° y giratorio 360°. Oculares de gran campo WF10X/18 mm. Porta-objetivos cuádruple con objetivos acromáticos EA 4X, 10X y 40X S. Sistema de enfoque macro y micrométrico separado (modelo 1802) o coaxial (modelos 2820 y 2823). Platina mecánica con mandos coaxiales ergonómicos. Condensador Abbe A.N. 1,25 enfocable. Diafragma iris con porta-filtros. Iluminación LED de 20 mA, 3,5 V, 70 mW con control de intensidad. Incluye funda protectora. Alimentación 100-240 V (CE), baterías y cargador incluido. Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM15-L01-001	microscopio 1802 LED (cabezal monoclaro)	1	
BM16-L02-001	microscopio 2820 LED (cabezal binocular)	1	
BM16-L03-001	microscopio 2823 LED (cabezal trinocular)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-068-001	ocular gran campo WF 15X/12 mm	1	
BMAC-112-001	ocular WF 10X/18 mm con micrómetro, 100 divisiones en 10 mm	1	
BMAC-070-001	objetivo acromático EA 60X/0,85/S	1	
BMAC-019-001	objetivo acromático EA 100X/1,25/S-oil	1	
BMAC-113-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C (para modelo 2823 LED)	1	

***Microscopio Biológico MOTIC Serie B3 Phase con Sistema de Contraste de Fases**

Cabezal binocular o trinocular tipo Siedentopf inclinado 30° y rotatorio 360°. Oculares gran campo WF10X/20mm. Porta-objetivos quintuple inverso. Objetivo Plan acromático PL 4X. Objetivos planos de Contraste de Fases: PLPh 10X, 20X, 40X S y 100X S-Oil. Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial con ajuste de tensión. Platina mecánica con mandos coaxiales ergonómicos. Condensador tipo torreta de 5 posiciones para contraste de fase 10X, 20X, 40X, 100X y campo claro. Ocular telescópico de centraje. Iluminación Koehler halógena 12V/20W con control de intensidad. Alimentación 100V-240V (CE). Filtros azul, amarillo y verde, funda protectora y aceite de inmersión. Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BMPH-H02-001	microscopio B3 220 Phase (cabezal binocular)	1	
BMPH-H03-001	microscopio B3 220 Phase (cabezal trinocular)	1	

Motic**Motic****Motic****Motic**



Microscopio biológico LBX serie 100 LED

Cabezal monocular o binocular inclinado 45° y giratorio 360°. Ocular gran campo WF10X/18 mm. Portaobjetivos cuádruple con objetivos acromáticos DIN 4X, 10X, 40X S y 100X S-Oil. Enfoque coaxial macro y micrométrico. Condensador Abbe 1,25 A.N. enfocable. Platina mecánica con mandos coaxiales. Diafragma iris con porta-filtros. Iluminación LED con control de intensidad. Alimentación 110-240 V (CE). Garantía 2 años en componentes ópticos y mecánicos

lbx

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM50-L01-001	microscopio LBX100 LED (cabezal monocular)	1	
BM50-L02-001	microscopio LBX100 LED (cabezal binocular)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-068-001	ocular gran campo WF 15X/12 mm	1	



Motic

***Microscopio biológico MOTIC serie B1 Elite**

Cabezal monocular / binocular / trinocular (según modelo) inclinado 45° y giratorio 360°. Oculares de gran campo WF10X/20 mm. Porta-objetivos cuádruple con objetivos acromáticos Semi-Plan SP 4X, 10X, 40X S y 100X S-Oil. Enfoque coaxial macro y micrométrico. Platina mecánica con mandos coaxiales ergonómicos. Condensador Abbe A.N. 1,25 enfocable. Diafragma iris con porta-filtros. Iluminación LED 3W con control de intensidad. Incluye funda protectora y aceite de inmersión. Alimentación 220-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM03-L01-001	microscopio B1-211E SP (cabezal monocular)	1	
BM03-L02-001	microscopio B1-220E SP (cabezal binocular)	1	
BM03-L03-001	microscopio B1-223E SP (cabezal trinocular)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-068-001	ocular gran campo WF 15X/12 mm	1	
BMAC-194-001	objetivo Semi-Plan SP60X/0,85/S	1	
BMAC-114-001	objetivo plan fase PL PH 10X/0,25 (requiere anillo de fase)	1	
BMAC-115-001	objetivo plan fase PL PH 40X/0,65/S (requiere anillo de fase)	1	
BMAC-116-001	anillo para contraste de fase 10X	1	
BMAC-117-001	anillo para contraste de fase 40X	1	
BMAC-118-001	ocular telescópico de centraje (alineación fase)	1	
BMAC-119-001	accesorio adaptable para campo oscuro (máximo 400X)	1	
BMAC-083-001	adaptador cámara 0,5X tipo C para sensores 1/3"	1	
BMAC-084-001	adaptador cámara 0,6X tipo C para sensores 1/2"	1	



***Microscopio petrográfico MOTIC modelo PM-1805**

Cabezal monocular o binocular inclinado 45° y rotatorio 360°. Oculares gran campo WF10X/18mm con retículo en cruz. Porta-objetivos cuádruple inverso. Objetivos acromáticos EA 4X, 10X, 40X S. Sistema de enfoque macro y micrométrico separado con ajuste de tensión. Platina giratoria de 0° - 360° con graduación de 1°. Condensador Abbe A.N. 1.25 enfocable con diafragma iris y porta filtros. Analizador y polarizador desplazables. Iluminación halógena 12V/20W con control de intensidad. Alimentación 220V-240V (CE), funda protectora. Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2 - 3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
PM01-H01-001	microscopio petrográfico PM-1805 (cabezal monocular)	1	
PM01-H02-001	microscopio petrográfico PM-1820 (cabezal binocular)	1	

Motic***Microscopio biológico superior MOTIC modelos BA-210 LED y BA-210 LED Digital**

Cabezal binocular o trinocular (según modelo) tipo Siedentopf inclinado 30° y giratorio 360°. El modelo digital dispone de cabezal binocular tipo Siedentopf inclinado 30° con cámara digital integrada CMOS 1/2", 2048 x 1536 píxeles con salida USB 2.0. Oculares de gran campo y alto punto focal N-WF10X/20 mm. Revólver porta-objetivos cuádruple en posición inversa con objetivos plano-acromáticos CCIS (Colour Corrected Infinity System) con corrección de color a infinito EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X retráctil y EC Plan 100X retráctil inmersión en aceite. Enfoque coaxial macro y micrométrico. Platina mecánica con mandos coaxiales ergonómicos en lado derecho. Condensador Abbe A.N. 1,25 enfocable con diafragma iris y ranura. Incluye filtro azul Ø45 mm, funda protectora, llave Allen hexagonal y botellín de aceite de inmersión de 5 ml. El modelo digital incluye preparación de calibración y Software Motic Images Plus 2.0 ML para PC y Mac. Iluminación LED 3W con control de intensidad. Transformador universal 100-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM11-L12-001	microscopio BA-210 LED (cabezal binocular)	1	
BM11-L13-001	microscopio BA-210 LED (cabezal trinocular)	1	
BM11-LD2-001	microscopio BA-210 LED Digital (cabezal binocular)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-094-001	retículo micrómetro, 100 divisiones en 10 mm, para insertar en ocular original	1	
BMAC-195-001	objetivo plan acromático CCIS EC 20X/0,40	1	
BMAC-196-001	objetivo plan acromático CCIS EC 60X/0,80 S	1	
BMAC-017-001	aceite de inmersión 5 ml	1	
BMAC-081-001	adaptador para cámara 0.5X tipo C para sensores 1/3" y 1/2"	1	
Accesorios para contraste de fase y campo oscuro			
BMAC-124-001	objetivo CCIS Plan Fases (+) EC-H Ph10X/0,25	1	
BMAC-126-001	objetivo CCIS Plan Fases (+) EC-H Ph40X/0,65/S	1	
BMAC-082-001	corredera centrable para fase PH10X, PH40X, BF	1	
BMAC-088-001	corredera para contraste de fase PH1 (para objetivo Ph10X)	1	
BMAC-089-001	corredera para contraste de fase PH2 (para objetivo Ph40X)	1	
BMAC-090-001	ocular telescópico de centraje	1	
BMAC-091-001	corredera para campo oscuro (10X-40X)	1	
Accesorios para polarización			
BMAC-122-001	analizador adaptable	1	
BMAC-123-001	polarizador adaptable	1	

Motic

Motic

***Microscopio biológico superior MOTIC modelos BA-310 LED y BA-310 LED Digital**

Cabezal binocular o trinocular (según modelo) tipo Siedentopf inclinado 30° y giratorio 360°. El modelo digital dispone de cabezal binocular tipo Siedentopf inclinado 30° con cámara digital integrada CMOS 1/2", 2048 x 1536 píxeles con salida USB 2.0. Oculares de gran campo y alto punto focal N-WF10X/20 mm con ajuste dióptrico en ambos oculares. Revólver porta-objetivos quintuple en posición inversa con objetivos plano-acromáticos CCIS (Colour Corrected Infinity System) con corrección de color a infinito EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X retráctil y EC Plan 100X retráctil inmersión en aceite. Enfoque coaxial macro y micrométrico. Platina mecánica con mandos coaxiales ergonómicos en lado derecho. Condensador Abbe A.N. 1,25 con diafragma iris y ranura. Incluye filtro azul Ø45 mm, funda protectora, llave Allen hexagonal y botellín de aceite de inmersión de 5 ml. El modelo digital incluye preparación de calibración y Software Motic Images Plus 2.0 ML para PC y Mac. Iluminación Koehler LED 3W con control de intensidad. Transformador universal 100-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas



referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM17-L12-001	microscopio BA-310 LED (cabezal binocular)	1	
BM17-L13-001	microscopio BA-310 LED (cabezal trinocular)	1	
BM17-LD2-001	microscopio BA-310 LED Digital (cabezal binocular)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-094-001	retículo micrómetro, 100 divisiones en 10 mm, para insertar en ocular original	1	
BMAC-195-001	objetivo plan acromático CCIS EC 20X/0,40	1	
BMAC-196-001	objetivo plan acromático CCIS EC 60X/0,80 S	1	
BMAC-017-001	aceite de inmersión 5 ml	1	
BMAC-081-001	adaptador para cámara 0.5X tipo C para sensores 1/3" y 1/2"	1	
Accesorios para contraste de fase y campo oscuro			
BMAC-124-001	objetivo CCIS Plan Fases (+) EC-H Ph10X/0,25	1	
BMAC-125-001	objetivo CCIS Plan Fases (+) EC-H Ph20X/0,45	1	
BMAC-126-001	objetivo CCIS Plan Fases (+) EC-H Ph40X/0,65/S	1	
BMAC-127-001	objetivo CCIS Plan Fases (+) EC-H Ph100X/1,25/S-Oil	1	
BMAC-128-001	condensador tipo torreta de 5 posiciones (BF, DF, Ph1, Ph2, Ph3)	1	
BMAC-090-001	ocular telescópico de centraje	1	
Accesorios para polarización			
BMAC-129-001	analizador adaptable	1	
BMAC-123-001	polarizador adaptable	1	

Motic

***Microscopio biológico de gama superior MOTIC serie BA-410E**

Cabezal binocular o trinocular (según modelo) tipo Siedentopf inclinado 30° y giratorio 360°. Oculares de gran campo y alto punto focal WFPL10X/22 mm con ajuste dióptrico en ambos oculares y con protectores oculares. Revólver porta-objetivos séxtuple en posición inversa con objetivos plano-acromáticos CCIS (Colour Corrected Infinity System) con corrección de color a infinito E-CH Plan 4X, 10X, 40X retráctil y 100X retráctil inmersión en aceite. Enfoque coaxial macro y micrométrico. Platina mecánica con inserción cerámica, mandos coaxiales ergonómicos en lado derecho y sistema sin cremallera. Condensador acromático abatible A.N. 0,90 con diafragma iris. Incluye filtro azul Ø45 mm, funda protectora, llave Allen hexagonal y botellín de aceite de inmersión. Iluminación Koehler externa halógena 12V/50W con control de intensidad. Funciones Auto-off y Light Memory. Transformador universal 100-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Amplia gama de accesorios disponibles para contraste de fase, polarización, campo oscuro y fluorescencia (consultar). Entrega 2-3 semanas



referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM28-H02-001	microscopio biológico BA-410E (cabezal binocular)	1	
BM28-H03-001	microscopio biológico BA-410E (cabezal trinocular)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-094-001	retículo micrómetro, 100 divisiones en 10 mm, para insertar en ocular original	1	
BMAC-173-001	lámpara halógena de cuarzo 12V/50W	1	
BMAC-081-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C para sensores 1/3" y 1/2"	1	

***Microscopio Petrográfico Profesional MOTIC serie BA-310 POL**

Cabezal Binocular o Trinocular tipo Siedentopf inclinado 30° (División de imagen 100:0/20:80). Oculares gran campo y alto punto focal N-WF PL10X/20mm con ajuste dióptrico en ambos oculares y protectores oculares. Reticulo en cruz montado en un ocular. Tubo intermedio con analizador rotatorio 360° y lente de Bertrand. Lámina de inserción vacía. Porta-objetivos cuádruple inverso centrable individualmente. Objetivos CCIS Plan acromáticos libres de tensión EC PL P 4X, 10X, 40X S, 60X S. Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial con ajuste de tensión. Platina giratoria circular 360°. Condensador acromático abatible A.N. 0.90/0.13 con diafragma iris (libre de tensión). Polarizador rotatorio, fijado en el porta-condensador. Iluminación Koehler halógena-cuarzo 6V/30W con control de intensidad. Alimentación 100V-240V (CE). Filtro azul 45mm, cable de alimentación, llave hexagonal Allen y funda protectora. Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM30-H02-001	microscopio MOTIC BA-310 POL, binocular	1	
BM30-H03-001	microscopio petrográfico MOTIC BA-310 POL, trinocular (20:80)	1	

Motic***Microscopio metalográfico/materiales MOTIC modelos BA310 MET y BA310MET-T**

Dos modelos disponibles: BA310 MET (Sistema Reflejada) y BA310MET-T (Sistema Reflejada&Transmitida). Cabezal binocular o trinocular (según modelo) tipo Siedentopf inclinado 30° y giratorio 360°. Oculares de gran campo y alto punto focal N-WF10X/20 mm con ajuste dióptrico en ambos oculares. Revólver porta-objetivos quintuple en posición inversa con objetivos plano-acromáticos CCIS (Colour Corrected Infinity System) PL 5X, 10X, 20X, 50X. Enfoque coaxial macro y micrométrico. Platina mecánica de 180x140mm con mandos coaxiales ergonómicos y tratamiento anodizado. Condensador Abbe A.N. 0.85 con diafragma iris (modelo BA310MET-T). Incluye filtro azul Ø 45mm, funda protectora, llave Allen hexagonal. Epi-iluminador externo halógeno-cuarzo 12V/50W con diafragmas de campo y apertura integrados y control de intensidad. Iluminación Koehler halógena 6V/30W con control de intensidad (modelo BA310 MET-T). Transformador universal 100-240V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2 - 3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MM01-H02-001	microscopio BA310 MET (cabezal binocular)	1	
MM01-H03-001	microscopio BA310 MET (cabezal trinocular)	1	
MM02-H02-001	microscopio BA310 MET-T (cabezal binocular) - Reflejada y Transmitida	1	
MM02-H03-001	microscopio BA310 MET-T (cabezal trinocular) - Reflejada y Transmitida	1	

Accesorios y recambios

BMAC-174-001	adaptador porta-muestras de vidrio para BA310MET-T	1	
BMAC-175-001	objetivo plan acromático CCIS LM PL 100X/0.8 (WD=2mm)	1	
BMAC-081-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C para sensores 1/3" y 1/2"	1	

Accesorios para polarización

BMAC-177-001	analizador adaptable	1	
BMAC-178-001	polarizador adaptable	1	

Motic***Microscopio biológico de platina invertida MOTIC serie AE2000**

Cabezal binocular o trinocular (según modelo) tipo Siedentopf inclinado 45° y portaoculares giratorio 360°. Oculares de gran campo y alto punto focal N-WF10X/20 mm con ajuste dióptrico y protectores. Revólver porta-objetivos cuádruple inclinado con objetivos plano-acromáticos CCIS (Colour Corrected Infinity System) PL4X y LWD PL40X y plano-acromáticos CCIS de fase PL Ph10X (Ph1) y LWD PL Ph20X (Ph 1). Condensador ELWD A.N. 0,30. Corredera centrable para fase Ph1, BF y ocular telescópico de centrado. Platina gran formato con subplatinas de metal y vidrio. Incluye filtros Ø45 mm (azul, verde de interferencia y de densidad neutra), portafiltras, funda protectora y llave Allen hexagonal. Iluminación halógena-cuarzo 6V/30W con control de intensidad y sistema de autoapagado. Transformador universal 100-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BM25-H02-001	microscopio biológico AE2000 (cabezal binocular)	1	
BM25-H03-001	microscopio biológico AE2000 (cabezal trinocular)	1	

Accesorios y recambios

BMAC-130-001	retículo micrómetro, 100 divisiones en 10 mm, para insertar en ocular original	1	
BMAC-081-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C para sensores 1/3" y 1/2"	1	

Motic

Motic



***Estereomicroscopio MOTIC serie ST-30C**

Cabezal binocular inclinado 45°. Oculares gran campo WF10X/20 mm. Intercambiador de objetivos tipo torreta (2X, 4X). Iluminación incidente y transmitida (según modelo) tungsteno 12V/10W o LED de 20 mA, 3,5 V, 70 mW. El modelo LED Cordless dispone de batería interna recargable y permite trabajar sin estar conectado a la corriente. Incluye funda protectora. Alimentación 220-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SM01-TT2-001	estereomicroscopio ST30C-2LOO (Iluminación tungsteno)	1	
SM01-LL2-001	estereomicroscopio ST30C-6LED Cordless (Iluminación LED)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-132-001	ocular WF 10X/20 mm con micrómetro, 100 divisiones en 10 mm	1	

lbox



Estereomicroscopio LBX serie 100S

Cabezal binocular inclinado 45°. Oculares gran campo WF10X/20mm. Intercambiador de objetivos tipo torreta 1X y 3X (Mod 103). Intercambiador de objetivos tipo torreta 1X, 2X y 4X (Mod 124). Sistema de enfoque macrométrico. Base con brazo fijo y asa para transporte. Iluminación incidente y transmitida LED recargable con control de intensidad independiente. Alimentación 100V-240V, baterías y cargador incluido (CE). Platinas blanca, negra y translúcida, clips "one-touch" y funda protectora. Garantía 2 años en componentes ópticos y mecánicos

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SM50-103-001	estereomicroscopio LBX 103S LED	1	
SM50-124-001	estereomicroscopio LBX 124S LED	1	

Motic



***Estereomicroscopio MOTIC serie SFC-11**

Cabezal binocular inclinado 45° y giratorio 360°. Oculares gran campo WF10X/20 mm. Intercambiador de objetivos tipo torreta (2X, 4X). Distancia de trabajo de 95 mm. Base 2LBB: estativo fijo con iluminación incidente y transmitida. Iluminación incidente y transmitida tungsteno 12V/10W. Incluye funda protectora. Alimentación 220-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SM02-TT2-001	estereomicroscopio SFC-11C-2LBB (objetivos 2X, 4X)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-132-001	ocular WF 10X/20 mm con micrómetro, 100 divisiones en 10 mm	1	

Motic



***Estereomicroscopio MOTIC serie SMZ-140**

Sistema óptico zoom Greenough. Cabezal binocular / trinocular (según modelo) inclinado 45°, giratorio 360°. Oculares gran campo WF10X/20 mm. Ratio de zoom 4:1 y rango de aumentos 1X a 4X. Distancia de trabajo de 95 mm. Base N2GG: estativo con columna e iluminación incidente y transmitida. Iluminación incidente halógena 12V/15W con control de intensidad y transmitida halógena 12V/10W con control de intensidad. Incluye funda protectora. Alimentación 220-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SM05-HH2-001	estereomicroscopio SMZ-140-N2GG (cabezal binocular)	1	
SM05-HH3-001	estereomicroscopio SMZ-143-N2GG (cabezal trinocular)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-132-001	ocular WF 10X/20 mm con micrómetro, 100 divisiones en 10 mm	1	
BMAC-104-001	adaptador cámara 0,4X tipo C para sensores 1/4" y 1/3"	1	
BMAC-136-001	adaptador cámara 0,5X tipo C para sensores 1/2" y 2/3"	1	
BMAC-135-001	adaptador 2X para SLR	1	

***Estereomicroscopio digital MOTIC modelo DM-143-FBGG**

Sistema óptico zoom Greenough. Cabezal binocular inclinado 45° con cámara digital integrada CMOS 1/2" 2048 x 1536 píxeles con salida USB 2.0. Oculares gran campo WF10X/20 mm. Ratio de zoom 4:1 y rango de aumentos 1X a 4X. Distancia de trabajo de 80 mm. Base FBGG: base de gran superficie de trabajo con columna. Sistema de enfoque macrométrico con ajuste de tensión. Iluminación incidente y transmitida halógena 12V/10W con control de intensidad. Incluye funda protectora y preparación de calibración. Motic Images Plus 2.0 ML para PC y Mac. Transformador universal 100-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SM11-HH2-001	estereomicroscopio digital DM-143-FBGG-C	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-132-001	ocular WF 10X/20 mm con micrómetro, 100 divisiones en 10 mm	1	

***Estereomicroscopio MOTIC serie SMZ-168**

Sistema óptico zoom Greenough. Cabezal binocular / trinocular (según modelo) inclinado 35° y giratorio 360°. Oculares gran campo WF10X/23 mm. Ratio de zoom 6,7:1 y rango de aumentos 0,75X a 5X. Distancia de trabajo de 113 mm. Base (según modelo): 2112 (base sin iluminación) o 2111 (base con doble iluminación halógena 12V/10W con control de intensidad). Sistema de enfoque macrométrico con ajuste de tensión. Incluye funda protectora. Alimentación 100-240 V (CE). Garantía 5 años en componentes ópticos y mecánicos. Entrega 2-3 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SM07-002-001	SMZ-168-BP (cabezal binocular / sin iluminación)	1	
SM07-HH2-001	SMZ-168-BL (cabezal binocular / doble iluminación)	1	
SM07-003-001	SMZ-168-TP (cabezal trinocular / sin iluminación)	1	
SM07-HH3-001	SMZ-168-TL (cabezal trinocular / doble iluminación)	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-092-001	ocular WF 10X/23 mm con micrómetro, 140 divisiones en 14 mm	1	
BMAC-137-001	adaptador cámara 0,35X tipo C para sensores 1/4"	1	
BMAC-078-001	adaptador cámara 0,45X tipo C para sensores 1/3"	1	
BMAC-110-001	adaptador cámara 0,65X tipo C para sensores 1/2" y 2/3"	1	

***Fuente de iluminación para fibra óptica MOTIC modelo MLC-150**

Conmutador local / remoto para control de intensidad. Control remoto de la intensidad (2 m). Lectura LED de la temperatura de color. Transformador universal 100-240 V (CE). Garantía 2 años. Entrega 2 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BMAC-065-001	fuelle de iluminación para fibra óptica MLC-150	1	
Accesorios y recambios			
BMAC-138-001	bombilla halógena 21 V/150 W para MLC-150	1	
BMAC-139-001	filtro azul para MLC-150	1	

***Guías de fibra óptica para fuente de iluminación MLC-150**

Guías de iluminación semi-rígidas de uno o dos brazos de fibra óptica. Longitud 0,5 m y radio de flexibilidad 200 mm. Entrega 2 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BMAC-066-001	guía de iluminación de 1 brazo semi-rígido	1	
BMAC-067-001	guía de iluminación de 2 brazos semi-rígidos	1	

Motic**Motic****Motic****Motic**

Motic



***Cámaras digitales con salida USB serie MOTICAM**

Cámara digital para microscopía con salida USB 2.0 & USB 3.0 y montura "C". Lente macro enfocable. Adaptadores para oculares que permiten la conexión de las cámaras al ocular de la mayoría de microscopios (de cualquier marca). Incluye preparación microscópica para calibración. Software Motic Images Plus 2.0 para la captura y tratamiento de las imágenes para PC (software multi-idioma incluido castellano) y Mac (sólo en inglés). Garantía 2 años. Entrega 2 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CM05-005-001	cámara digital MOTICAM 1 (sensor CMOS 1/4", 800x600 píxeles)	1	
CM05-020-001	cámara digital MOTICAM 2 (sensor CMOS 1/3", 2.0 Mpíxeles)	1	
CM05-P30-001	cámara digital MOTICAM 3+ (sensor CMOS 1/2", 3.0 Mpíxeles)	1	
CM05-P50-001	cámara digital MOTICAM 5+ (sensor CMOS 1/2.5", 5.0 Mpíxeles)	1	
CM05-10P-001	cámara digital MOTICAM 10+ (sensor CMOS 1/2.5", 10.0 Mpíxeles)	1	

Motic



***Cámara FullHD modelo MOTICAM 1080 y MOTICAM 1080 BMH con monitor FullHD de 11"**



Cámara FullHD para microscopía con salida HDMI (1080p), salida USB de 1920x1080 píxeles en tiempo real y captura de imagen a 8 Mp por SD Card. Monitor de 11" Full HD (Solo modelo Moticam 1080 BMH). Software On Board (permite controlar los parámetros de la cámara conectando un ratón al USB). Adaptadores para oculares que permiten la conexión de las cámaras al ocular de la mayoría de microscopios de cualquier marca (solo modelo Moticam 1080). Incluye preparación microscópica para calibración y lente macro enfocable. Incluye software Motic Images Plus 2.0 para captura y tratamiento de imágenes para PC y MAC (software multi-idioma incluido el castellano). Garantía 2 años. Entrega 2 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CM10-HD1-001	cámara FullHD modelo MOTICAM 1080	1	
CM10-HD2-001	cámara FullHD modelo MOTICAM 1080 BMH (con Monitor 11")	1	

Motic



***Cámara digital Wi-Fi modelo MOTICAM X**

Cámara digital para microscopía con salida Wi-Fi y adaptable con montura "C". Resolución en vivo: 1.3 Mpíxeles (1280 x 1024 píxeles). Sensor: CMOS. Tamaño del sensor: 1/3". Lente macro enfocable: 12mm. 2 adaptadores para ocular de diámetro variable. Macrotubo para observación de especímenes. Alimentación por USB. Motic Images Plus 2.0 ML para PC y Mac. Preparación de calibración Motic de 4 puntos. Sistema operativo: Windows XP o superior, Mac OSX, Android y iOS. Alimentación 100V-240V (CE). Garantía 2 años. Entrega 2 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CM08-001-001	cámara digital Wi-Fi MOTICAM X	1	

Motic



***Cámara digital dual Wi-Fi a 1.3MP con soporte para tablet o Conexión USB para PC a 5.0MP**

Moticam BTW. Cámara digital adaptable con montura C. Soporte para tablets de 7" a 10" (Tablet no incluida). Sensor: CMOS. Tamaño sensor: 1/2.5". Resolución en vivo: 1280x720 píxeles (16:9), 1280x960 y 800x600 (4:3). Resolución captura de imagen: 5.0MP. Puerto salida: Wi-Fi y USB. Motic Images Plus 3.0 para Windows, OSX y Linux. Preparación de calibración Motic de 4 puntos. Alimentador / cargador 100V-240V (CE). Garantía 2 años. Entrega 2 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CM11-001-001	cámara digital Wi-Fi & USB MOTICAM BTW	1	

Motic



***Papel para limpieza de lentes y elementos ópticos**

En blocs de 100 hojas

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	gramaje	unidades caja	precio por caja
LENS-100-100	100	150	11 g/m ²	100	

Frasco de laboratorio graduado con rosca ISO de borosilicato 3.3

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3. Totalmente autoclavable a 140 °C. Rosca GL 45 (excepto 50 ml), según ISO 4796. Incluye anillo antigoteo y tapón de polipropileno azul

referencia de la caja	capacidad	∅ _{base} (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SBG3-050-010	50 ml	46	91	GL 32	10		
SBG3-100-010	100 ml	56	100	GL 45	10		
SBG3-250-010	250 ml	70	138	GL 45	10		
SBG3-500-010	500 ml	86	176	GL 45	10		
SBG3-1K0-010	1000 ml	101	225	GL 45	10		
SBG3-2K0-001	2000 ml	136	260	GL 45	1		
SBG3-5K0-001	5000 ml	186	330	GL 45	1		
SBG3-10K-001	10000 ml	234	410	GL 45	1		
SBG3-20K-001	20000 ml	299	505	GL 45	1		

SIMAX

**Frasco de laboratorio graduado con rosca ISO de borosilicato 3.3, ámbar**

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 ámbar. Totalmente autoclavable a 140 °C. Rosca GL 45, según ISO 4796. Incluye anillo antigoteo y tapón de polipropileno azul

referencia de la caja	capacidad	∅ _{base} (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SBGA-100-010	100 ml	56	100	GL 45	10		
SBGA-250-010	250 ml	70	138	GL 45	10		
SBGA-500-010	500 ml	86	176	GL 45	10		
SBGA-1K0-010	1000 ml	101	225	GL 45	10		
SBGA-2K0-001	2000 ml	136	260	GL 45	1		

SIMAX



NEW

Frasco de laboratorio graduado con rosca ISO GL 80

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3. Totalmente autoclavable a 140 °C. Rosca GL 80, según ISO 4796. Incluye anillo antigoteo y tapón de polipropileno azul

referencia de la caja	capacidad	dimensiones (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SBS3-500-010	500 ml	94 x 94	141	GL 80	10		
SBS3-1K0-010	1000 ml	105 x 105	187	GL 80	10		
SBS3-2K0-001	2000 ml	115 x 115	260	GL 80	1		
SBS3-5K0-001	5000 ml	160 x 160	357	GL 80	1		

SIMAX



NEW

Frasco de laboratorio graduado con rosca ISO GL 80, ámbar

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 ámbar. Totalmente autoclavable a 140 °C. Rosca GL 80, según ISO 4796. Incluye anillo antigoteo y tapón de polipropileno azul. Las medidas SBSA-1K0-010 y SBSA-2K0-010 estarán disponibles a partir de mayo

referencia de la caja	capacidad	dimensiones (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SBSA-500-010	500 ml	94 x 94	141	GL 80	10		
SBSA-1K0-010	1000 ml	105 x 105	187	GL 80	10		
SBSA-2K0-001	2000 ml	115 x 115	260	GL 80	1		
SBSA-5K0-001	5000 ml	160 x 160	357	GL 80	1		

SIMAX

**Accesorios para frascos de laboratorio con rosca ISO**

Tapón y anillo de vertido de polipropileno azul para uso hasta 140 °C. Tapón de PBTB rojo con junta de silicona revestida en PTFE y anillo de ETFE rojo ambos para usos a temperaturas hasta 200 °C

referencia de la caja	rosca	descripción	unidades caja	precio por caja
SBGP-A01-001	GL45	tapón azul, resistencia hasta 140 °C	1	
SBGP-A02-001	GL45	tapón rojo, resistencia hasta 200 °C	1	
SBGP-A05-001	GL80	tapón azul, resistencia hasta 140 °C	1	
SBGP-A03-001	GL45	anillo de vertido azul, resistencia hasta 140 °C	1	
SBGP-A04-001	GL45	anillo de vertido rojo, resistencia hasta 200 °C	1	
SBGP-A06-001	GL80	anillo de vertido azul, resistencia hasta 140 °C	1	

SIMAX



LBG



Tarro de vidrio con tapa bayoneta

De vidrio neutro LBG N. Tapa de color blanco

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TRTN-100-060	100 ml	46	96	TO43	60		
TRTN-450-030	450 ml	67	169	TO63	30		
TRTN-720-020	720 ml	82	173	TO77	20		
TRTN-950-016	950 ml	93	178	TO77	16		

astik's



Frasco de PTFE boca ancha

Con tapón roscado (incluido). Químicamente inerte y térmicamente estable entre -200 °C y +280 °C

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja
FRAT-025-001	25 ml	33	61	19	1	
FRAT-100-001	100 ml	52	88	35	1	
FRAT-250-001	250 ml	67	115	42	1	

astik's



Tarro de HDPE boca ancha ("duquesas")

Con tapa de color negro y obturador



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TROP-060-010	60 ml	57	45	46	10		
TROP-125-010	125 ml	59	70	46	10		
TROP-250-010	250 ml	67	98	62	10		
TROP-500-010	500 ml	80	132	62	10		
TROP-750-005	750 ml	99	127	86	5		
TROP-1K0-005	1000 ml	102	151	86	5		
TROP-2K0-001	2000 ml	118	227	86	1		
En "pack ahorro"							
TROP-060-500	60 ml	57	45	46	500		
TROP-125-300	125 ml	59	70	46	300		
TROP-250-280	250 ml	67	98	62	280		
TROP-500-160	500 ml	80	132	62	160		
TROP-750-112	750 ml	99	127	86	112		
TROP-1K0-090	1000 ml	102	151	86	90		
TROP-2K0-064	2000 ml	118	227	86	64		

astik's



Tarro de HDPE boca ancha ("duquesas") aséptico en bolsa unitaria

Retractilado. Con tapa de color negro y obturador



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TRAP-060-500	60 ml	57	45	46	500		
TRAP-125-300	125 ml	59	70	46	300		
TRAP-250-280	250 ml	67	98	62	280		
TRAP-500-160	500 ml	80	132	62	160		
TRAP-750-112	750 ml	99	127	86	112		
TRAP-1K0-090	1000 ml	102	151	86	90		

Tarro de HDPE boca ancha ("duquesas") opaco

Los tarros y las tapas son de color blanco opaco. Incluyen obturador

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TRWP-060-010	60 ml	57	45	46	10		
TRWP-125-010	125 ml	59	70	46	10		
TRWP-250-010	250 ml	67	98	62	10		
TRWP-500-010	500 ml	80	132	62	10		
TRWP-750-005	750 ml	99	127	85	5		
TRWP-1K0-005	1000 ml	102	151	86	5		



Frasco roscado de polipropileno para muestras

Autoclavable, con graduación en relieve y cierre muy hermético. Tapas naranja excepto SCNP-150-300 (blanca)

referencia de la caja	capacidad máxima	Ø _{base} (mm)	Ø _{tapa} (mm)	h _{total} (mm)	graduación	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SCNP-030-1K0	25 ml	31	37	44	cada 5 ml hasta 20 ml	1000		
SCNP-050-600	50 ml	34	40	70	cada 10 ml hasta 40 ml	600		
SCNP-080-500	80 ml	40	48	64	cada 10 ml hasta 60 ml	500		
SCNP-150-300	150 ml	52	58	80	cada 10 ml hasta 120 ml	300		



Tarro con tapa precintable

Con tapa de rosca de HDPE muy hermética y precintable. Cuerpo de PP. Cuerpo y tapa de color blanco. Particularmente adecuado para el muestreo, almacenaje y transporte de muestras sólidas

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TRPP-050-020	50 ml	35	50	20		
TRPP-100-020	100 ml	50	60	20		
TRPP-250-020	250 ml	65	85	20		
TRPP-500-005	500 ml	90	110	5		
TRPP-1K0-005	1000 ml	110	120	5		



Frasco transparente para reactivos boca estrecha con tapón de PP

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior

referencia de la caja	capacidad	esmerilado	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
RBG1-250-010	250 ml	19/26	10		
RBG1-500-010	500 ml	24/29	10		
RBG1-1K0-010	1000 ml	29/32	10		



Frasco ámbar para reactivos boca estrecha con tapón de PP

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior

referencia de la caja	capacidad	esmerilado	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
RBG2-250-010	250 ml	19/26	10		
RBG2-500-010	500 ml	24/29	10		
RBG2-1K0-010	1000 ml	29/32	10		



Frasco DBO con tapón de vidrio tipo robótico

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Sin numerar. Dispone de un campo blanco serigrafado para rotulación

referencia de la caja	capacidad	unidades caja	precio por caja
BODB-300-001	300 ml	1	





LBG

Frasco de vidrio transparente

Fabricado en vidrio sodocálcico tipo III según USP. Utiliza tapón de rosca PP28 (no incluido)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRAN-030-156	30 ml	35	67	PP28	156		
FRAN-060-127	60 ml	38,6	94	PP28	127		
FRAN-125-104	125 ml	49	114,4	PP28	104		
FRAN-250-060	250 ml	61,7	142,9	PP28	60		
FRAN-500-035	500 ml	76,8	176,8	PP28	35		
FRAN-1K0-020	1000 ml	97,5	215,6	PP28	20		



LBG

Frasco de vidrio ámbar

Fabricado en vidrio sodocálcico tipo III según USP. Utiliza tapón de rosca PP28 (no incluido)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRAA-030-156	30 ml	35	67	PP28	156		
FRAA-060-160	60 ml	38,6	94	PP28	160		
FRAA-125-104	125 ml	49	114,4	PP28	104		
FRAA-250-060	250 ml	61,7	142,9	PP28	60		
FRAA-500-035	500 ml	76,8	176,8	PP28	35		
FRAA-1K0-020	1000 ml	97,5	215,6	PP28	20		



astik's

Frasco de PET transparente

Utiliza tapón de rosca PP28 (no incluido)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FPET-060-078	60 ml	38	96	PP28	78		
FPET-120-187	120 ml	48	115	PP28	187		
FPET-250-126	250 ml	58	148	PP28	126		
FPET-500-088	500 ml	69	180	PP28	88		



astik's

Frasco de PET ámbar

Utiliza tapón de rosca PP28 (no incluido)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FPTA-060-078	60 ml	38	96	PP28	78		
FPTA-120-187	120 ml	48	115	PP28	187		
FPTA-250-126	250 ml	58	148	PP28	126		
FPTA-500-088	500 ml	69	180	PP28	88		



astik's

Frasco de HDPE cuello PP28

Utiliza tapón de rosca PP28 (no incluido). Atención: para los frascos FRIP-030-010 solo van bien los tapones TP28-X01-020

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRIP-030-010	30 ml	36	86	20	10		
FRIP-050-010	50 ml	35	90	20	10		
FRIP-100-010	100 ml	40	105	20	10		
FRIP-250-010	250 ml	58	158	20	10		
FRIP-500-010	500 ml	70	158	20	10		
FRIP-1K0-005	1000 ml	90	213	20	5		
En "pack ahorro"							
FRIP-030-1K0	30 ml	36	86	20	1000		
FRIP-050-800	50 ml	35	90	20	800		
FRIP-100-400	100 ml	40	105	20	400		
FRIP-250-350	250 ml	58	158	20	350		
FRIP-500-180	500 ml	70	158	20	180		
FRIP-1K0-105	1000 ml	90	213	20	105		

Tapón de rosca PP28 de polietileno

Para los frascos de vidrio de referencia FRAN y FRAA, los de PET de referencia FPET y FPTA y los de HDPE de referencia FRIP. Atención: para los frascos FRIP-030-010 solo van bien los tapones TP28-X01-020

referencia de la caja	rosca	color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TP28-001-020	PP28	blanco	20		
TP28-002-020	PP28	negro	20		
TP28-003-020	PP28	amarillo	20		
TP28-004-020	PP28	azul	20		
TP28-005-020	PP28	rojo	20		
TP28-007-020	PP28	naranja	20		
TP28-X01-020	PP28	blanco	20		
En "pack ahorro" de 2000 unidades					
TP28-001-2K0	PP28	blanco	2000		



Tapón con gotero de rosca PP28

Tapón de rosca con obturador-gotero. El orificio del obturador es de 3 mm de diámetro. Para los frascos de vidrio de referencia FRAN y FRAA

referencia de la caja	rosca	color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TP28-201-020	PP28	blanco	20		



Tapón cuentagotas de rosca PP28

Tapón cuentagotas de polietileno con precinto, tetina de nitrilo y tubo de vidrio. Para convertir en cuentagotas los frascos de vidrio de referencia FRAN y FRAA, los de PET de referencia FPET y FPTA y los de HDPE de referencia FRIP

referencia de la caja	rosca	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CG28-030-010	PP28	para botellas de 30 ml	10		
CG28-060-010	PP28	para botellas de 60 ml	10		
CG28-125-010	PP28	para botellas de 125 ml	10		



Frasco de vidrio boca estrecha, DIN-18

Frasco fabricado en vidrio sodocálcico tipo III según USP. Disponibles en vidrio claro. Utiliza tapón de rosca DIN-18 (no incluido)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRGN-010-192	10 ml	25	58	DIN-18	192		
FRGN-030-110	30 ml	33	79	DIN-18	110		
FRGN-050-088	50 ml	37	92	DIN-18	88		
FRGN-100-063	100 ml	44	112	DIN-18	63		



Frasco de vidrio ámbar de rosca DIN-18

Frasco fabricado en vidrio sodocálcico tipo III según USP. Disponibles en vidrio ámbar. Utiliza tapón de rosca DIN-18 (no incluido)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRGA-005-255	5 ml	22	50	DIN-18	255		
FRGA-010-192	10 ml	25	58	DIN-18	192		
FRGA-015-156	15 ml	28	65	DIN-18	156		
FRGA-020-156	20 ml	29	71	DIN-18	156		
FRGA-030-115	30 ml	33	79	DIN-18	115		
FRGA-050-088	50 ml	37	92	DIN-18	88		
FRGA-100-070	100 ml	44	112	DIN-18	70		



LBG



Frasco de vidrio azul de rosca DIN-18

Frasco fabricado en vidrio sodocálcico tipo III según USP. Disponibles en vidrio azul. Utiliza tapón de rosca DIN-18 (no incluido)

NEW

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRGB-010-192	10 ml	25	58	DIN-18	192		
FRGB-030-110	30 ml	33	79	DIN-18	110		
FRGB-050-088	50 ml	37	92	DIN-18	88		
FRGB-100-070	100 ml	44	112	DIN-18	70		

LBG



Frasco de vidrio verde de rosca DIN-18

Frasco fabricado en vidrio sodocálcico tipo III según USP. Disponibles en vidrio verde. Utiliza tapón de rosca DIN-18 (no incluido)

NEW

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	rosca	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRGG-010-192	10 ml	25	58	DIN-18	192		
FRGG-030-110	30 ml	33	79	DIN-18	110		
FRGG-050-088	50 ml	37	92	DIN-18	88		
FRGG-100-070	100 ml	44	112	DIN-18	70		

astik's



Tapón con gotero de rosca DIN-18

Tapón de rosca de polietileno con obturador-gotero. El orificio del obturador es de 4 mm de diámetro. Para los frascos de vidrio de referencia FRGN, FRGA, FRGB y FRGG

NEW

referencia de la caja	rosca	color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TP18-002-020	DIN-18	negro	20		
En "pack ahorro"					
TP18-002-1K0	DIN-18	negro	1000		

astik's



Tapón cuentagotas de rosca DIN-18

Tapón cuentagotas de polietileno con precinto, tefina de silicona y tubo de vidrio. Para convertir en cuentagotas los frascos de vidrio de referencia FRGA, FRGN, FRGB y FRGG

referencia de la caja	rosca	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CG18-005-255	DIN-18	para botellas de 5 ml	255		
CG18-010-192	DIN-18	para botellas de 10 ml	192		
CG18-015-156	DIN-18	para botellas de 15 ml	156		
CG18-020-135	DIN-18	para botellas de 20 ml	135		
CG18-030-115	DIN-18	para botellas de 30 ml	115		
CG18-050-088	DIN-18	para botellas de 50 ml	88		
CG18-100-070	DIN-18	para botellas de 100 ml	70		

astik's



Frasco de HDPE cuello ancho

Utiliza tapón de rosca D34 (no incluido)



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRAP-125-010	125 ml	48	113	34	10		
FRAP-250-010	250 ml	58	158	34	10		
FRAP-500-010	500 ml	74	166,5	34	10		
FRAP-1K0-005	1000 ml	90	210,5	34	5		
En "pack ahorro"							
FRAP-125-350	125 ml	48	113	34	350		
FRAP-250-350	250 ml	58	158	34	350		
FRAP-500-180	500 ml	74	166,5	34	180		
FRAP-1K0-112	1000 ml	90	210,5	34	112		

Frasco de HDPE cuello ancho para productos fotosensibles

De color negro. Utiliza tapón de rosca D34 (no incluido)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRBP-125-010	125 ml	48	113	34	10		
FRBP-250-010	250 ml	58	158	34	10		
FRBP-500-010	500 ml	74	166,5	34	10		
FRBP-1K0-005	1000 ml	90	210,5	34	5		



Tapón de rosca precintable D34 de polietileno

Para los frascos de cuello ancho de referencia FRAP y FRBP

referencia de la caja	color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TP34-301-010	blanco	10		
TP34-302-010	negro	10		
TP34-304-010	azul	10		
TP34-305-010	rojo	10		
TP34-306-010	verde	10		



Frasco de LDPE cuello estrecho

Para ser convertido en cuentagotas empleando las cánulas de rosca D17

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRLP-050-010	50 ml	35	81	17	10		
FRLP-125-010	125 ml	48	108	17	10		
FRLP-250-010	250 ml	58	128	17	10		



Cánulas con rosca D17 de polietileno

Para usar como cuentagotas los frascos de cuello estrecho de referencia FRLP

referencia de la caja	color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CA17-001-010	blanco	10		
CA17-004-010	azul	10		
CA17-005-010	rojo	10		



Frasco con vaporizador

De polietileno de baja densidad

referencia de la caja	capacidad	unidades caja	precio por caja
FVAP-500-001	500 ml	1	
FVAP-900-001	900 ml	1	



Frasco de PP redondo graduado cuello ancho

Autoclavable a 121 °C. Rosca normalizada según DIN 13316 y 168

referencia de la caja	capacidad	graduación	Ø (mm)	h (mm)	rosca DIN	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRKP-050-100	50 ml	10 ml	38	88	GL32	100		
FRKP-100-100	100 ml	20 ml	48	105	GL32	100		
FRKP-250-050	250 ml	25 ml	60	140	GL45	50		
FRKP-500-025	500 ml	100 ml	75	170	GL45	25		
FRKP-1K0-017	1000 ml	100 ml	95	206	GL63	17		
FRKP-2K0-015	2000 ml	100 ml	120	252	GL63	15		



astik's



Frasco redondo de HDPE cuello estrecho

Botella rígida y translúcida de polietileno de alta densidad (HDPE) fabricado a partir de resinas vírgenes de grado médico. Incluye: tapón de rosca de polipropileno (PP). Cierre hermético. Ideal para el almacenamiento y el transporte de líquidos. Apto para almacenamiento en el congelador a -100°C

referencia de la caja	capacidad	Ø _{boca} (mm)	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BBNN-004-012	4	13	16	41	12		
BBNN-008-012	8	20	25	44	12		
BBNN-015-012	15	20	25	58	12		
BBNN-030-012	30	20	36	62	12		
BBNN-060-012	60	20	40,5	85	12		
BBNN-125-012	125	24	51	99	12		
BBNN-250-012	250	24	61	133	12		
BBNN-500-012	500	24	73	170	12		
BBNN-1K0-006	1000	38	92	216	6		

astik's



Frasco redondo de HDPE cuello estrecho, ámbar

Botella rígida y ámbar de polietileno de alta densidad (HDPE) fabricado a partir de resinas vírgenes de grado médico. Incluye: tapón de rosca de polipropileno (PP). Cierre hermético. Ideal para el almacenamiento y el transporte de líquidos. Apto para almacenamiento en el congelador a -100°C. Reduce la transmisión de luz UV para proteger sustancias sensibles a la luz

referencia de la caja	capacidad	Ø _{boca} (mm)	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BBNA-004-012	4	13	16	41	12		
BBNA-008-012	8	20	25	44	12		
BBNA-015-012	15	20	25	58	12		
BBNA-030-012	30	20	36	62	12		
BBNA-060-012	60	20	40,5	85	12		
BBNA-125-012	125	24	51	99	12		
BBNA-250-012	250	24	61	133	12		
BBNA-500-012	500	24	73	170	12		
BBNA-1K0-006	1000	38	92	216	6		

astik's



Frasco redondo de HDPE cuello ancho

Botella rígida y translúcida de polietileno de alta densidad (HDPE) fabricado a partir de resinas vírgenes de grado médico. Incluye: tapón de rosca de polipropileno (PP). Cierre hermético. Su amplia abertura permite un fácil llenado de muestras sólidas y líquidos. Apto para almacenamiento en el congelador a -100°C

referencia de la caja	capacidad	Ø _{boca} (mm)	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BBWN-030-012	30	28	36,5	62,5	12		
BBWN-060-012	60	28	38,5	85	12		
BBWN-125-012	125	38	50,5	99	12		
BBWN-250-012	250	43	61,5	133	12		
BBWN-500-012	500	53	82,5	170	12		
BBWN-1K0-006	1000	63	91,5	199	6		

astik's



Frasco redondo de HDPE cuello ancho, ámbar

Botella rígida y ámbar de polietileno de alta densidad (HDPE) fabricado a partir de resinas vírgenes de grado médico. Incluye: tapón de rosca de polipropileno (PP). Cierre hermético. Su amplia abertura permite un fácil llenado de muestras sólidas y líquidos. Apto para almacenamiento en el congelador a -100°C. Reduce la transmisión de luz UV para proteger sustancias sensibles a la luz

referencia de la caja	capacidad	Ø _{boca} (mm)	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BBWA-030-012	30	28	36,5	62,5	12		
BBWA-060-012	60	28	38,5	85	12		
BBWA-125-012	125	38	50,5	99	12		
BBWA-250-012	250	43	61,5	133	12		
BBWA-500-012	500	53	82,5	170	12		
BBWA-1K0-006	1000	63	91,5	199	6		

Precinto para frascos

Permite precintar los frascos que disponen de anillas apropiadas en el cuerpo y en el tapón para asegurar la inviolabilidad del contenido (por ejemplo las referencias FRRP, FRGP y FRSP). Cada precinto lleva un número de serie único grabado



referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SSEP-001-020	plástico rojo	20		
SSEP-002-010	alambre de acero inox.	10		

Frasco de LDPE redondo graduado con tapón de estrella

Con tapón de rosca y obturador. Con anillas en el cuerpo del frasco y en el tapón para pasar un precinto



referencia de la caja	capacidad	graduación	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRRP-050-010	50 ml	10 ml	40	78	10		
FRRP-100-010	100 ml	20 ml	48	90	10		
FRRP-250-010	250 ml	25 ml	61	125	10		
FRRP-500-010	500 ml	50 ml	75	161	10		
FRRP-1K0-005	1000 ml	100 ml	93	201	5		
FRRP-2K0-001	2000 ml	100 ml	115	250	1		
En "pack ahorro"							
FRRP-050-600	50 ml	10 ml	40	78	600		
FRRP-100-400	100 ml	20 ml	48	90	400		
FRRP-250-350	250 ml	25 ml	61	125	350		
FRRP-500-120	500 ml	50 ml	75	161	120		
FRRP-1K0-115	1000 ml	100 ml	93	201	115		
FRRP-2K0-060	2000 ml	100 ml	115	250	60		

Frasco de HDPE rectangular graduado con tapón de estrella

Con tapón de rosca y obturador. Con anillas en el cuerpo del frasco y en el tapón para pasar un precinto



referencia de la caja	capacidad	l (mm)	w (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRSP-050-010	50 ml	37	37	72	10		
FRSP-100-010	100 ml	44	46	90	10		
FRSP-250-010	250 ml	55	60	115	10		
FRSP-500-010	500 ml	66	80	136	10		
FRSP-1K0-005	1000 ml	82	102	177	5		
FRSP-2K0-001	2000 ml	101	134	215	1		
En "pack ahorro"							
FRSP-050-600	50 ml	37	37	72	600		
FRSP-100-300	100 ml	44	46	90	300		
FRSP-250-350	250 ml	55	60	115	350		
FRSP-500-100	500 ml	66	80	136	100		
FRSP-1K0-115	1000 ml	82	102	177	115		
FRSP-2K0-070	2000 ml	101	134	215	70		

astik's 



Frasco de LDPE redondo graduado de cuello estrecho

Con tapón de rosca y obturador. Con anillas en el cuerpo del frasco y en el tapón para pasar un precinto

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
FRGP-050-010	50 ml	39	76	18,5	10		
FRGP-125-010	125 ml	46	115	18,5	10		
FRGP-250-010	250 ml	60	138	23	10		
FRGP-500-010	500 ml	74	165	23	10		
FRGP-1K0-005	1000 ml	93	201	34,5	5		
FRGP-2K0-001	2000 ml	116	275	34,5	1		
En "pack ahorro"							
FRGP-050-100	50 ml	39	76	18,5	100		
FRGP-125-100	125 ml	46	115	18,5	100		
FRGP-250-050	250 ml	60	138	23	50		
FRGP-500-115	500 ml	74	165	23	115		
FRGP-1K0-100	1000 ml	93	201	34,5	100		
FRGP-2K0-055	2000 ml	116	275	34,5	55		

astik's



Frasco graduado base rectangular

Fabricados en HDPE. Diseño ergonómico. Utiliza tapón de rosca 75 mm (incluido)

referencia de la caja	capacidad	dimensión (mm)	color	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SUBP-2K0-001	2000 ml	95x115x245	blanco	1		
SUBP-2K1-001	2000 ml	95x115x245	ámbar	1		
En "pack ahorro"						
SUBP-2K0-052	2000 ml	95x115x245	blanco	52		
SUBP-2K1-052	2000 ml	95x115x245	ámbar	52		



LBG



Vial para muestras transparente con boca capsulable

Fabricado en vidrio sodocálcico tipo III según farmacopea US. Requiere tapones y cápsulas de 20 mm de diámetro (no incluidos)

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
IVMN-010-192	10 ml	25,4	53,5	192		
IVMN-020-120	20 ml	32	58	120		
IVMN-030-092	30 ml	36	62,8	92		
IVMN-050-084	50 ml	42,5	73	84		
IVMN-100-066	100 ml	51,6	94,5	66		

LBG



Vial para muestras ámbar con boca capsulable

Fabricado en vidrio sodocálcico tipo III según farmacopea US. Requiere tapones y cápsulas de 20 mm de diámetro (no incluidos)

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
IVMA-010-192	10 ml	25,4	53,5	192		
IVMA-020-120	20 ml	32	58	120		

bb

Tapones y cápsulas para viales con boca capsulable de 20 mm

Cápsulas de aluminio y tapones de clorobutilo para los viales de referencia IVMN, IVMA

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CIVM-001-100	cápsula con pestaña de desgarre (A)	100		
CIVR-001-100	tapón tipo penicilina (B)	100		
DIVR-001-100	tapón para liofilización (C)	100		

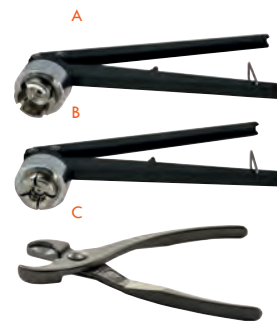


Encapsulador y desencapsulador manual

Para encapsular y desencapsular viales con cápsulas de aluminio

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
Encapsuladores (A)			
VCRI-C11-001	para cápsulas de Ø11 mm	1	
VCRI-C20-001	para cápsulas de Ø20 mm	1	
Desencapsuladores (B)			
VCRI-D11-001	para cápsulas de Ø11 mm	1	
VCRI-D20-001	para cápsulas de Ø20 mm	1	
Desencapsuladores tipo tenazas (C)			
VCRI-P11-001	para cápsulas de Ø11 mm	1	
VCRI-P20-001	para cápsulas de Ø20 mm	1	

bb



Vial para cromatografía, 12 x 32 mm, 2 ml, boca capsulable

Vidrio borosilicato Kimble 5.1. Boca ancha (diámetro interno 6,2 mm) para una óptima inyección. Utiliza cápsulas de 11 mm

referencia de la caja	Ø (mm)	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CV01-C20-100	11,6	32	transparente	100		
CV01-A20-100	11,6	32	ámbar	100		
CVP1-C02-100	11,6	32	transparente con zona escritura	100		

METRIA



Cápsula de aluminio 11 mm con septum de silicona/FEP

Para viales de boca capsulable con boca de 11 mm. El FEP es un fluoropolímero de la misma familia que el PTFE y similar resistencia química

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CC01-S02-100	septum de silicona roja/FEP	100		

METRIA



Pack ahorro: conjuntos de 1000 viales capsulables y 1000 cápsulas

En todos los casos se entregan 10 cajas de 100 viales y 10 bolsas de 100 cápsulas con septum de silicona/FEP

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CVCC-C2S-1K0	1000 viales CV01-C20 + 1000 cápsulas CC01-S02	1000		
CVCC-A2S-1K0	1000 viales CV01-A20 + 1000 cápsulas CC01-S02	1000		
CVPC-CS2-1K0	1000 viales CVP1-C02 + 1000 cápsulas CC01-S02	1000		

METRIA



Vial para cromatografía, 12 x 32 mm, 2 ml, boca de rosca

Vidrio borosilicato Kimble 5.1. Boca ancha (diámetro interno 6,2 mm) para una óptima inyección. Utiliza tapones de rosca 9-425

referencia de la caja	Ø (mm)	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SV02-C20-100	11,6	32	transparente	100		
SV02-A20-100	11,6	32	ámbar	100		
SVP2-C02-100	11,6	32	transparente con zona escritura	100		
SVP2-A02-100	11,6	32	ámbar con zona escritura	100		

METRIA



Tapón roscado para viales con septum de silicona/PTFE

Tapones de polipropileno adecuados para viales con rosca 9-425. En el modelo "pre-slit" el septum está preperforado para una óptima inyección

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SC02-W02-100	septum silicona/PTFE	100		
SC02-P02-100	septum pre-slit silicona/PTFE	100		

METRIA



METRIA

Pack ahorro: conjuntos de 1000 viales de rosca y 1000 tapones con septum

En todos los casos se entregan 10 cajas de 100 viales y 10 bolsas de 100 tapones



referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
Con septum de silicona/PTFE				
SVSC-C20-1K0	1000 viales SV02-C20 + 1000 tapones SC02-W02	1000		
SVSC-A20-1K0	1000 viales SV02-A20 + 1000 tapones SC02-W02	1000		
SVPC-C20-1K0	1000 viales SVP2-C02 + 1000 tapones SC02-W02	1000		
SVPC-A20-1K0	1000 viales SVP2-A02 + 1000 tapones SC02-W02	1000		
Con septum "pre-slit" de silicona/PTFE				
SVSC-C2P-1K0	1000 viales SV02-C20 + 1000 tapones SC02-P02	1000		
SVSC-A2P-1K0	1000 viales SV02-A20 + 1000 tapones SC02-P02	1000		
SVPC-CP2-1K0	1000 viales SVP2-C02 + 1000 tapones SC02-P02	1000		
SVPC-AP2-1K0	1000 viales SVP2-A02 + 1000 tapones SC02-P02	1000		

astik's

Caja de plástico congelable para viales

De polipropileno autoclavable y congelable. Color natural

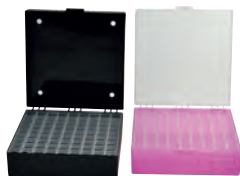


referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
FBXP-081-001	51	128	128	para 81 viales de 2 ml (Ø máx. 12 mm)	1	
FBXP-100-001	53	140	140	para 100 viales de 2 ml (Ø máx. 12 mm)	1	

astik's

Caja de plástico congelable con tapa bisagra para viales

De polipropileno autoclavable y congelable (resiste temperaturas entre -130 °C y +130 °C)



referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
FBXP-K01-001	62	140	140	natural/magenta, para 81 viales (Ø máx. 12 mm)	1	
FBXP-K02-001	62	140	140	negro/negro, para 81 viales (Ø máx. 12 mm)	1	

clink

Gradillas de acero inoxidable para viales

Para los viales de cromatografía de 12 x 32 mm



referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
TTSS-R24-001	25	86	64	para 6 x 4 viales de cromatografía	1	
TTSS-R50-001	25	150	80	para 10 x 5 viales de cromatografía	1	

astik's

Tubo con faldón para transporte de muestras

De PP con tapón a rosca blanco de HDPE (incluido). Con fondo cónico y faldón, graduación en relieve cada 0,5 ml y zona de escritura mate



referencia de la caja	capacidad nominal	Ø tubo (mm)	Ø tapón (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SVSP-005-100	5 ml	16	20	60	100		
SVSP-010-100	10 ml	16	20	96	100		

LBG

Frasco de vidrio con tapón de aluminio

De vidrio borosilicato. Incluye tapón de rosca de aluminio con junta de silicona. Particularmente empleado en microbiología. Autoclavable



referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MCBN-025-125	25 ml	28	85	125		

Vial de vidrio transparente para muestras

Con tapón blanco de rosca y junta de EPE (incluidos)

referencia de la caja	capacidad nominal	capacidad máxima	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SVSN-C04-306	3,5 ± 0,5 ml	3,85 ± 0,5 ml	16	35	306		
SVSN-C06-306	5 ± 0,5 ml	5,5 ± 0,5 ml	16	45	306		
SVSN-C10-195	8 ± 0,5 ml	9,5 ± 0,5 ml	22	45	195		
SVSN-C13-195	11 ± 1,0 ml	12,5 ± 1,0 ml	24	45	195		
SVSN-C19-195	16 ± 1,0 ml	17,5 ± 1,0 ml	24	60	195		
SVSN-C26-121	22 ± 0,5 ml	24,5 ± 0,5 ml	30	55	121		
En "pack ahorro"							
SVSN-C04-1K2	3,5 ± 0,5 ml	3,85 ± 0,5 ml	16	35	4 x 306		
SVSN-C06-1K2	5 ± 0,5 ml	5,5 ± 0,5 ml	16	45	4 x 306		
SVSN-C10-780	8 ± 0,5 ml	9,5 ± 0,5 ml	22	45	4 x 195		
SVSN-C13-780	11 ± 1,0 ml	12,5 ± 1,0 ml	24	45	4 x 195		
SVSN-C19-780	16 ± 1,0 ml	17,5 ± 1,0 ml	24	60	4 x 195		
SVSN-C26-484	22 ± 0,5 ml	24,5 ± 0,5 ml	30	55	4 x 121		

LBC



Tapón de rosca para viales

Tapón de rosca con junta de EPE de recambio para los viales labbox de referencias SVSN

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SC04-W13-025	tapón blanco Ø13 mm para SVSN-C04 y -C06	25		
SC04-B13-025	tapón negro Ø13 mm para SVSN-C04 y -C06	25		
SC04-W20-025	tapón blanco Ø20 mm para SVSN -C10, -C13 y -C19	25		
SC04-W22-025	tapón blanco Ø22 mm para SVSN-C26, -C32 y -C37	25		

bb

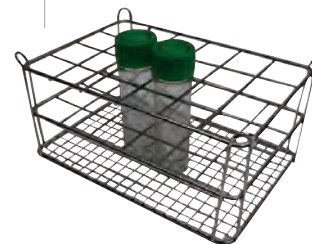


Gradilla de acero inoxidable para viales

Para los viales para muestras SVSN

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
TTSS-S48-001	30	160	122	para 8 x 6 viales (hasta Ø 16 mm)	1	
TTSS-T48-001	30	209	160	para 8 x 6 viales (hasta Ø 22 mm)	1	
TTSS-U48-001	35	232	176	para 8 x 6 viales (hasta Ø 25 mm)	1	
TTSS-V48-001	40	272	205	para 8 x 6 viales (hasta Ø 30 mm)	1	

clink



Frasco lavador de cuello estrecho

De LDPE (Polietileno de baja densidad)

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
WBTP-100-001	100 ml	43	218	1	
WBTP-250-001	250 ml	58	218	1	
WBTP-500-001	500 ml	70	218	1	
WBTP-750-001	750 ml	81	253	1	
WBTP-1K0-001	1000 ml	90	270	1	

astik's



astik's 



Frasco lavador graduado de cuello ancho

De LDPE (Polietileno de baja densidad). Tapón disponible en diferentes colores para identificar el contenido

referencia de la caja	capacidad	Ø (mm)	Ø _{boca} (mm)	rosca	tipo	unidades caja	precio por caja
WBGp-250-001	250 ml	60	38	GL45	tapón neutro	1	
WBGp-253-001	250 ml	60	38	GL45	tapón amarillo	1	
WBGp-254-001	250 ml	60	38	GL45	tapón azul	1	
WBGp-255-001	250 ml	60	38	GL45	tapón rojo	1	
WBGp-500-001	500 ml	75	38	GL45	tapón neutro	1	
WBGp-503-001	500 ml	75	38	GL45	tapón amarillo	1	
WBGp-504-001	500 ml	75	38	GL45	tapón azul	1	
WBGp-505-001	500 ml	75	38	GL45	tapón rojo	1	

Kartell 



Frasco lavador de cuello ancho con mensajes de seguridad

De LDPE (polietileno de baja densidad) con tapón de PP (polipropileno). Impresión en inglés altamente visible y resistente a los solventes. La impresión del frasco incluye el n° CAS (Chemical Abstract Service), los códigos y símbolos NFPA (National Fire Protection Association), símbolos de los equipos de protección, información sobre los órganos a los que afecta y códigos de peligrosidad. Tapón de rosca con código de color

referencia de la caja	capacidad	Ø _{boca} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
WBSP-501-001	500 ml	53	agua destilada - tapón neutro	1	
WBSP-502-001	500 ml	53	etanol - tapón blanco	1	
WBSP-503-001	500 ml	53	acetona - tapón rojo	1	
WBSP-504-001	500 ml	53	metanol - tapón verde	1	
WBSP-505-001	500 ml	53	isopropanol - tapón amarillo	1	

astik's 



Bidones con grifo

De HDPE (polietileno de alta densidad). Incluye tapón de rosca y grifo

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	Ø _{boca} (mm)	capacidad	unidades caja	precio por caja
BIGP-10K-001	380	300	150	46	10 L	1	
BIGP-20K-001	460	330	175	46	20 L	1	

astik's 



Bidones forma cilíndrica con grifo

De HDPE (polietileno de alta densidad). Incluye tapón de rosca y grifo

referencia de la caja	h (mm)	Ø (mm)	Ø _{boca} (mm)	capacidad	unidades caja	precio por caja
BCGP-05K-001	355	167	51	5 L	1	
BCGP-10K-001	430	212	51	10 L	1	
BCGP-25K-001	580	275	80	25 L	1	
BCGP-50K-001	715	350	80	50 L	1	
Recambios						
BCGP-A01-001			grifo		1	

astik's 



Contenedor cilíndrico de PP con asa

De color blanco. Tapa a presión, sistema de cierre hermético por un borde (sistema P) y diseño "Abrefácil"

referencia de la caja	capacidad	Ø _{base} (mm)	h (mm)	Ø _{boca} (mm)	unidades caja	precio por caja
CBIP-2K0-001	2,5 L	170	138	184	1	
CBIP-3K0-001	3,8 L	166	176	184	1	
CBIP-5K0-001	5,6 L	191	194	210	1	
CBIP-8K0-001	8,0 L	226	221	253	1	

Bolsa doble para transporte de muestras

De polietileno con anagrama "biohazard" serigrafiado y dos compartimentos (uno con cierre zip para la muestra y otro para documentos)

referencia de la caja	dimensiones (bolsa muestras)	dimensiones (bolsa documentos)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BZBP-160-100	160 x 200 mm	160 x 230 mm	100		

astik's



Bolsa con cierre zip transparente

De polietileno

referencia de la caja	w (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BZIP-055-100	55	55	100		
BZIP-060-100	60	80	100		
BZIP-070-100	70	100	100		
BZIP-080-100	80	120	100		
BZIP-100-100	100	150	100		
BZIP-120-100	120	180	100		
BZIP-150-100	150	200	100		
BZIP-180-100	180	250	100		
BZIP-200-100	200	300	100		
BZIP-250-100	250	330	100		
BZIP-300-100	300	400	100		

astik's



En "packs ahorro" de 1000 uds

BZIP-055-1K0	55	55	10 x 100		
BZIP-060-1K0	60	80	10 x 100		
BZIP-070-1K0	70	100	10 x 100		
BZIP-080-1K0	80	120	10 x 100		
BZIP-100-1K0	100	150	10 x 100		
BZIP-120-1K0	120	180	10 x 100		
BZIP-150-1K0	150	200	10 x 100		
BZIP-180-1K0	180	250	10 x 100		
BZIP-200-1K0	200	300	10 x 100		
BZIP-250-1K0	250	330	10 x 100		
BZIP-300-1K0	300	400	10 x 100		

Bolsa con cierre zip, con banda blanca para escritura

De polietileno

referencia de la caja	w (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BZWP-060-100	60	80	100		
BZWP-070-100	70	110	100		
BZWP-100-100	100	150	100		
BZWP-120-100	120	180	100		
BZWP-150-100	150	220	100		
BZWP-180-100	180	250	100		
BZWP-200-100	200	300	100		

astik's



En "packs ahorro" de 1000 uds

BZWP-060-1K0	60	80	10 x 100		
BZWP-070-1K0	70	110	10 x 100		
BZWP-100-1K0	100	150	10 x 100		
BZWP-120-1K0	120	180	10 x 100		
BZWP-150-1K0	150	220	10 x 100		
BZWP-180-1K0	180	250	10 x 100		
BZWP-200-1K0	200	300	10 x 100		

clink



Pinza para tubos de ensayo

De alambre de acero. Longitud: 17 cm

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TTHS-001-002	de acero, para tubos de Ø 6 - 32 mm	2		

bb



Pinza para tubos de ensayo

De madera, longitud total 20 cm

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TTHW-001-001	de madera, para tubos hasta Ø <20 mm	1		
En "pack ahorro"				
TTHW-001-010	de madera, para tubos hasta Ø <20 mm	10		

astik's



Tubo de ensayo de plástico

Fondo redondo. Presentados en bolsas. Disponibles en poliestireno (PS) (transparente) y polipropileno (PP) (translúcido)

referencia de la caja	capacidad	Ø _{ext.} (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
En poliestireno (PS)						
TUPS-126-500	3 ml	12	60	500		
TUPS-127-500	5 ml	12	75	500		
TUPS-137-500	5 ml	13	75	500		
TUPS-130-500	8 ml	13	100	500		
TUPS-160-500	10 ml	16	100	500		
En polipropileno (PP)						
TUPP-126-500	3 ml	12	60	500		
TUPP-127-500	5 ml	12	75	500		
TUPP-137-500	5 ml	13	75	500		
TUPP-130-500	8 ml	13	100	500		
TUPP-160-500	10 ml	16	100	500		

astik's



Tapón para tubos de ensayo

En polietileno. Con aletas. Para los tubos de ensayo de plástico de referencia TUPS y TUPP

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TUST-N12-1K0	para tubos de Ø12 mm, color natural	1000		
TUST-R12-1K0	para tubos de Ø12 mm, color rojo	1000		
TUST-B12-1K0	para tubos de Ø12 mm, color azul	1000		
TUST-N13-1K0	para tubos de Ø13 mm, color natural	1000		
TUST-R13-1K0	para tubos de Ø13 mm, color rojo	1000		
TUST-B13-1K0	para tubos de Ø13 mm, color azul	1000		
TUST-N16-1K0	para tubos de Ø16 mm, color natural	1000		
TUST-R16-1K0	para tubos de Ø16 mm, color rojo	1000		
TUST-B16-1K0	para tubos de Ø16 mm, color azul	1000		

bb



Dispensador de tubos de ensayo

Dispensador metálico con tapa transparente acrílica. Permite introducir directamente las cajas de tubos labbox de referencias TU02, TU04, TU05 y STUN

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
DISP-TU1-001	para tubos de longitud 75 mm	1	
DISP-TU2-001	para tubos de longitud 100 mm	1	

Tubo de ensayo de vidrio borosilicato

LBG

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3. Sin reborde

referencia de la caja	capacidad	∅ _{ext.} (mm)	l (mm)	grosor (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TU02-127-250	5 ml	12	75	0,8	250		
TU02-120-250	7 ml	12	100	0,8	250		
TU02-130-250	8 ml	13	100	0,8 - 1,0	250		
TU02-160-250	13 ml	16	100	1,0	250		
TU02-165-250	19 ml	16	150	1,0	250		
En "pack ahorro"							
TU02-127-2K0	5 ml	12	75	0,8	8 x 250		
TU02-120-2K0	7 ml	12	100	0,8	8 x 250		
TU02-130-2K0	8 ml	13	100	0,8 - 1,0	8 x 250		
TU02-160-1K0	13 ml	16	100	1,0	4 x 250		
TU02-165-1K0	19 ml	16	150	1,0	4 x 250		

**Tubo de ensayo de vidrio neutro**

LBG

Fabricado en vidrio neutro LBG N. Sin reborde

referencia de la caja	capacidad	∅ _{ext.} (mm)	l (mm)	grosor (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TU04-105-250	2,5 ml	10	50	0,8 - 1,0	250		
TU04-107-250	3,5 ml	10	75	0,8 - 1,0	250		
TU04-127-250	5 ml	12	75	0,8 - 1,0	250		
TU04-120-250	7 ml	12	100	0,8 - 1,0	250		
TU04-130-250	8,5 ml	13	100	0,8 - 1,0	250		
TU04-160-100	13 ml	16	100	1,0 - 1,2	100		
TU04-165-100	19 ml	16	150	1,0 - 1,2	100		
TU04-200-100	43 ml	20	200	1,0 - 1,2	100		
TU04-225-100	72 ml	25	200	1,0 - 1,2	100		
TU04-250-100	90 ml	25	250	1,0 - 1,2	100		
En "pack ahorro"							
TU04-105-2K0	2,5 ml	10	50	0,8 - 1,0	8 x 250		
TU04-107-2K0	3,5 ml	10	75	0,8 - 1,0	8 x 250		
TU04-127-2K0	5 ml	12	75	0,8 - 1,0	8 x 250		
TU04-120-2K0	7 ml	12	100	0,8 - 1,0	8 x 250		
TU04-130-2K0	8,5 ml	13	100	0,8 - 1,0	8 x 250		
TU04-160-1K0	13 ml	16	100	1,0 - 1,2	10 x 100		
TU04-165-1K0	19 ml	16	150	1,0 - 1,2	10 x 100		
TU04-200-400	43 ml	20	200	1,0 - 1,2	4 x 100		
TU04-225-400	72 ml	25	200	1,0 - 1,2	4 x 100		
TU04-250-400	90 ml	25	250	1,0 - 1,2	4 x 100		

**Tubo de ensayo desechable de vidrio**

LBG

Fabricado en vidrio neutro sin reborde. Paredes de 0,6 mm de espesor

referencia de la caja	capacidad	∅ _{ext.} (mm)	l (mm)	grosor (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TU05-107-250	3 ml	10	75	0,6	250		
TU05-127-250	5 ml	12	75	0,6	250		
TU05-120-250	7 ml	12	100	0,6	250		
TU05-130-250	8 ml	13	100	0,6	250		
En "pack ahorro"							
TU05-107-2K0	3 ml	10	75	0,6	8 x 250		
TU05-127-2K0	5 ml	12	75	0,6	8 x 250		
TU05-120-2K0	7 ml	12	100	0,6	8 x 250		
TU05-130-2K0	8 ml	13	100	0,6	8 x 250		



astik's



Tapón para tubos de ensayo

En polipropileno autoclavable. Para los tubos de ensayo de vidrio de referencia TU02, TU04 y TU05



referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PUST-N13-500	para tubos de Ø13 mm, color natural	500		
PUST-R13-500	para tubos de Ø13 mm, color rojo	500		
PUST-B13-500	para tubos de Ø13 mm, color azul	500		
PUST-N16-500	para tubos de Ø16 mm, color natural	500		
PUST-R16-500	para tubos de Ø16 mm, color rojo	500		
PUST-B16-500	para tubos de Ø16 mm, color azul	500		
PUST-N20-250	para tubos de Ø20 mm, color natural	250		
PUST-R20-250	para tubos de Ø20 mm, color rojo	250		
PUST-B20-250	para tubos de Ø20 mm, color azul	250		
PUST-N25-250	para tubos de Ø25 mm, color natural	250		
PUST-R25-250	para tubos de Ø25 mm, color rojo	250		
PUST-B25-250	para tubos de Ø25 mm, color azul	250		

astik's

Tapón de goma macizo

De goma natural de color rojo



referencia de la caja	Ø superior (mm)	Ø inferior (mm)	h (mm)	para tubos de Ø _{int.}	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
STOR-009-025	9	6	16	7,5 ± 0,5 mm	25		
STOR-013-025	13	9	15,5	11 ± 0,5 mm	25		
STOR-014-025	14	11	18,5	12,5 ± 0,5 mm	25		
STOR-016-025	16,5	13	20	15 ± 0,5 mm	25		
STOR-019-025	19	14	21	16,5 ± 0,5 mm	25		
STOR-021-020	21	15	22	18 ± 0,5 mm	20		
STOR-022-020	22,5	17,5	23	20 ± 0,5 mm	20		
STOR-026-010	26,5	21	27,5	24 ± 0,5 mm	10		
STOR-028-010	28	21,5	31	25 ± 0,5 mm	10		
STOR-030-010	30	26	33	28 ± 0,5 mm	10		
STOR-032-010	32,5	28,5	32,5	30,5 ± 0,5 mm	10		
STOR-037-010	37,5	28,5	44	33 ± 0,5 mm	10		
STOR-041-010	41,5	32	42,5	37 ± 0,5 mm	10		
STOR-049-010	49,5	40	40,5	45 ± 0,5 mm	10		

astik's

Tapón de silicona macizo

Fabricado en silicona color ámbar. Resiste temperaturas entre -70 °C y +200 °C



referencia de la caja	Ø superior (mm)	Ø inferior (mm)	h (mm)	para tubos de Ø _{int.}	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
STOS-011-025	11,1	6,35	25,4	9 ± 0,5 mm	25		
STOS-013-025	12,7	7,9	25,4	10 ± 0,5 mm	25		
STOS-015-025	15,09	10,31	25,4	13 ± 0,5 mm	25		
STOS-017-025	17	13	25,4	15 ± 0,5 mm	25		
STOS-019-025	19	14,27	25,4	17 ± 0,5 mm	25		
STOS-020-025	20	15,88	25,4	18 ± 0,5 mm	25		
STOS-024-020	24	18	30	21 ± 0,5 mm	20		
STOS-026-010	26	20	25,4	23 ± 0,5 mm	10		
STOS-027-010	27	23	25,4	25 ± 0,5 mm	10		
STOS-032-010	31,75	26,19	25,4	29 ± 0,5 mm	10		
STOS-037-010	36,98	30,18	25,4	34 ± 0,5 mm	10		
STOS-041-010	41	33,02	25,4	37 ± 0,5 mm	10		
STOS-044-010	44,45	37,31	25,4	41 ± 0,5 mm	10		
STOS-046-010	46,05	38,1	25,4	42 ± 0,5 mm	10		
STOS-052-010	52,4	44,45	25,4	48 ± 0,5 mm	10		
STOS-060-010	59,99	50	45,01	55 ± 0,5 mm	10		

Tapones de celulosa esterilizables

Desechables. Diseñados para trabajar con muestras microbiológicas, cultivos celulares, etc. Se ajustan perfectamente a la boca del recipiente. Esterilizables hasta 200 °C. Permeables al aire

referencia de la caja	número	para tubos de \varnothing_{mm}	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SSTO-08P-100	8P	7,5 - 10,5 mm	100		
SSTO-009-100	9	10,5 - 11,5 mm	100		
SSTO-09P-100	9P	9,0 - 10,5 mm	100		
SSTO-010-100	10	9,5 - 11,5 mm	100		
SSTO-011-100	11	12,0 - 14,5 mm	100		
SSTO-012-100	12	11,5 - 13,5 mm	100		
SSTO-013-100	13	12,5 - 14,5 mm	100		
SSTO-014-100	14	13,0 - 14,5 mm	100		
SSTO-14P-100	14P	12,0 - 14,0 mm	100		
SSTO-015-100	15	13,5 - 15,5 mm	100		
SSTO-018-100	18	17,5 - 18,5 mm	100		
SSTO-019-100	19	19,0 - 22,0 mm	100		
SSTO-026-100	26	26,0 - 27,0 mm	100		
SSTO-027-100	27	27,0 - 32,5 mm	100		
SSTO-029-025	29	29,5 - 31,0 mm	25		
SSTO-29K-025	29K	26,0 - 27,0 mm	25		
SSTO-032-025	32	32,5 - 35,0 mm	25		
SSTO-32P-025	32P	32,0 - 33,0 mm	25		
SSTO-036-025	36	35,5 - 39,5 mm	25		
SSTO-037-025	37	37,5 - 41,5 mm	25		
SSTO-038-025	38	40,0 - 43,5 mm	25		
SSTO-40P-025	40P	42,0 - 46,5 mm	25		
SSTO-45P-025	45P	47,0 - 48,0 mm	25		

Steristoppers®



Tubo de ensayo con tapón de rosca

Fabricado en vidrio borosilicato. Autoclavable. Disponible con tapón fenólico negro con junta de silicona o con tapón de polipropileno color natural con junta de PTFE

referencia de la caja	capacidad	\varnothing_{ext} (mm)	h (mm)	grosor (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
Fondo redondo, tapón fenólico con junta de silicona							
STUN-001-250	5 ml	12	75	0,8 - 1,0	250		
STUN-002-250	7 ml	13	100	0,8 - 1,0	250		
STUN-003-250	10 ml	16	100	0,8 - 1,0	250		
STUN-004-100	15 ml	16	150	0,8 - 1,0	100		
STUN-005-100	20 ml	20	150	1,0 - 1,2	100		
Fondo plano, tapón fenólico con junta de silicona							
STUN-F01-250	5 ml	12	75	0,8 - 1,0	250		
STUN-F02-250	7 ml	13	100	0,8 - 1,0	250		
STUN-F03-250	10 ml	16	100	0,8 - 1,0	250		
STUN-F04-100	15 ml	16	150	0,8 - 1,0	100		
STUN-F05-100	20 ml	20	150	1,0 - 1,2	100		
Fondo redondo, tapón PP con junta de PTFE							
STUN-T02-250	7 ml	13	100	0,8 - 1,0	250		
STUN-T03-250	10 ml	16	100	0,8 - 1,0	250		
STUN-T04-100	15 ml	16	150	0,8 - 1,0	100		
STUN-T05-100	20 ml	20	150	1,0 - 1,2	100		

LBG



centrifugación y tubos de ensayo



LBC

Tubo para digestión Kjeldahl

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3. Fondo redondo. Con reborde

referencia de la caja	Ø boca (mm)	Ø exterior (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
DTU3-040-001	48	40	298	1		
En "pack ahorro"						
DTU3-040-010	48	40	298	10		



LBC

Tubo Nessler para colorimetría Premium Line

Fabricado en vidrio borosilicato 3.3. Clase A

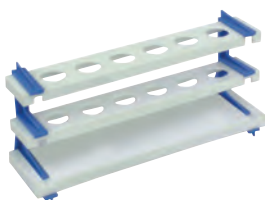
referencia de la caja	capacidad	tolerancia (ml)	graduación	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
NTB3-P50-010	50 ml	± 0,4	25 / 50 ml	180	10		
NTB3-10P-010	100 ml	± 0,8	50 / 100 ml	183	10		

astik's

Gradilla para tubos Nessler

De polipropileno

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
NTSP-050-001	para tubos Nessler de 50 ml	1	
NTSP-100-001	para tubos Nessler de 100 ml	1	



astik's

Tubo de centrifuga graduado de polipropileno, 50 ml

Fondo cónico sin faldón. Autoclavable. El modelo estéril lo es por óxido de etileno. Dimensiones: Ø del tubo 29 mm, altura 115 mm y Ø del tapón 33,5 mm. Certificado de esterilización disponible en www.labbox.com

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CTGP-050-050	50 ml	no estéril	50		
CTGP-E50-050	50 ml	estéril en bolsa unitaria	50		
En "pack ahorro"					
CTGP-050-500	50 ml	no estéril	10 x 50		
CTGP-E50-500	50 ml	estéril en bolsa unitaria	10 x 50		



astik's

Tubo de centrifuga con faldón graduado de polipropileno, 50 ml

Fondo cónico con faldón. Autoclavable. El modelo estéril lo es por óxido de etileno. Dimensiones: Ø del tubo 29 mm, altura 115 mm y Ø del tapón 33,5 mm. Certificado de esterilización disponible en www.labbox.com

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CTSP-050-050	50 ml	no estéril	50		
CTSP-E50-050	50 ml	estéril en bolsa unitaria	50		
En "pack ahorro"					
CTSP-050-500	50 ml	no estéril	10 x 50		
CTSP-E50-500	50 ml	estéril en bolsa unitaria	10 x 50		



astik's

Tubo de centrifuga graduado de polipropileno, 15 ml

Fondo cónico sin faldón. Autoclavable. El modelo estéril lo es por óxido de etileno. Dimensiones: Ø del tubo 16,5 mm, altura 120 mm y Ø del tapón 22 mm. Certificado de esterilización disponible en www.labbox.com

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CTGP-015-100	15 ml	no estéril	100		
CTGP-E15-050	15 ml	estéril en bolsa unitaria	50		
En "pack ahorro"					
CTGP-015-1K0	15 ml	no estéril	10 x 100		
CTGP-E15-500	15 ml	estéril en bolsa unitaria	10 x 50		



Tubo de centrifuga graduado de polipropileno, 50 ml, Premium Line

Fondo cónico sin faldón. Autoclavable. Adecuado para el almacenamiento criogénico a -80°C. Material libre de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Resistencia a la centrifugación: 16000 xg. Cierre hermético. Graduación serigrafiada en color azul, muy visible y resistente. Banda mate de escritura. El modelo estéril lo es por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com). Bolsa resellable

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PTGP-050-025	50 ml	no estéril	25		
PTGP-05R-025	50 ml	no estéril en rack	25		
PTGP-E50-025	50 ml	estéril	25		
En "pack ahorro"					
PTGP-050-500	50 ml	no estéril	20 x 25		
PTGP-05R-300	50 ml	no estéril en rack	12 x 25		
PTGP-E50-500	50 ml	estéril	20 x 25		

astik's

**Tubo de centrifuga con faldón graduado de polipropileno, 50 ml, Premium Line**

Fondo cónico con faldón. Autoclavable. Adecuado para el almacenamiento criogénico a -80°C. Material libre de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Resistencia a la centrifugación: 16000 xg. Cierre hermético. Graduación serigrafiada en color azul, muy visible y resistente. Banda mate de escritura. El modelo estéril lo es por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com). Bolsa resellable

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PTSP-050-025	50 ml	no estéril	25		
PTSP-E50-025	50 ml	estéril	25		
En "pack ahorro"					
PTSP-050-500	50 ml	no estéril	20 x 25		
PTSP-E50-500	50 ml	estéril	20 x 25		

astik's

**Tubo de centrifuga graduado de polipropileno, 15 ml, Premium Line**

Fondo cónico sin faldón. Autoclavable. Adecuado para el almacenamiento criogénico a -80°C. Material libre de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Resistencia a la centrifugación: 16000 xg. Cierre hermético. Graduación serigrafiada en color azul, muy visible y resistente. Banda mate de escritura. El modelo estéril lo es por radiación. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com). Bolsa resellable

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PTGP-015-025	15 ml	no estéril	25		
PTGP-01R-050	15 ml	no estéril en rack	50		
PTGP-E15-025	15 ml	estéril	25		
En "pack ahorro"					
PTGP-015-500	15 ml	no estéril	20 x 25		
PTGP-01R-500	15 ml	no estéril en rack	10 x 50		
PTGP-E15-500	15 ml	estéril	20 x 25		

astik's

**Caja de cartón congelable para tubos de centrifuga**

Para los tubos graduados de polipropileno de 15 y 50 ml

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	capacidad	unidades caja	precio por caja
CBOX-049-001	116	134	134	para 49 tubos de 15 ml (Ø máx. 17 mm)	1	
CBOX-016-001	125	143	143	para 16 tubos de 50 ml (Ø máx. 35 mm)	1	

bb



astik's

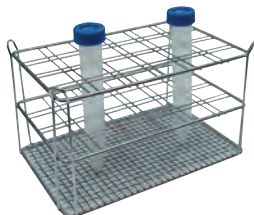


Rack de varillas para tubos de ensayo

De polipropileno. Autoclavable. Color azul. Robusto y rígido. Buena resistencia química. Ideal para el almacenamiento de todo tubos o sobre la mesa de trabajo y poder ver todo el contenido de los tubos. Se puede utilizar para secar tubos en posición invertida. Ideal para las placas de vidrio de secado utilizadas en electroforesis y también para sujetar y secar placas de cromatografía

referencia de la caja	tubos (mm)	matriz	h (mm)	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja
PRSP-013-002	13	8 x 12	179	127	64	1	
PRSP-017-002	17	5 x 10	187	105	70	1	

clink



Gradilla para tubos de centrifuga

De acero inoxidable. Los modelos con doble alambre permiten acomodar mejor los tubos de centrifuga ya que impiden que los tapones se toquen

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	capacidad	unidades caja	precio por caja
Con alambre simple						
TTSS-E24-001	90	135	93	para 6 x 4 tubos de 15 ml	1	
TTSS-K24-001	90	209	143	para 6 x 4 tubos de 50 ml	1	
Con doble alambre						
TTSS-Y24-001	80	170	115	para 6 x 4 tubos de 15 ml	1	
TTSS-Z24-001	80	220	150	para 6 x 4 tubos de 50 ml	1	

astik's

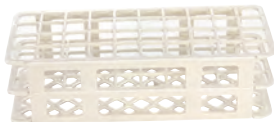


Gradilla universal para tubos

De polipropileno. Autoclavable. En cada cara acepta tubos de distintos diámetros: 40 tubos de Ø 12 mm, 20 tubos de Ø 20 mm, 24 tubos de centrifuga de 15 ml u 8 tubos de centrifuga de 50 ml

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MTSP-001-001	multitrack, azul	1	

astik's



Gradilla para tubos de ensayo

De polipropileno. Agujeros cuadrados. No flota ni vuelca cuando se sumerge en un baño de agua. Desmontable

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
TTSP-021-001	65	250	105	para 21 tubos (Ø 30 mm)	1	
TTSP-024-001	65	250	105	para 24 tubos (Ø 25 mm)	1	
TTSP-040-001	65	250	105	para 40 tubos (Ø 20 mm)	1	
TTSP-060-001	65	250	105	para 60 tubos (Ø 16 mm)	1	
TTSP-090-001	65	250	105	para 90 tubos (Ø 13 mm)	1	

clink



Gradilla para tubos de ensayo

De acero inoxidable

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
TTSS-W24-001	60	86	64	para 6 x 4 tubos (hasta Ø 10 mm)	1	
TTSS-A24-001	90	86	64	para 6 x 4 tubos (hasta Ø 10 mm)	1	
TTSS-X50-001	60	170	86	para 10 x 5 tubos (hasta Ø 12 mm)	1	
TTSS-B50-001	90	170	86	para 10 x 5 tubos (hasta Ø 12 mm)	1	
TTSS-C24-001	90	110	79	para 6 x 4 tubos (hasta Ø 14 mm)	1	
TTSS-D24-001	90	125	90	para 6 x 4 tubos (hasta Ø 16 mm)	1	
TTSS-D50-001	90	200	105	para 10 x 5 tubos (hasta Ø 16 mm)	1	
TTSS-E24-001	90	135	93	para 6 x 4 tubos (hasta Ø 18 mm)	1	
TTSS-E50-001	90	220	116	para 10 x 5 tubos (hasta Ø 18 mm)	1	
TTSS-F24-001	90	145	105	para 6 x 4 tubos (hasta Ø 20 mm)	1	
TTSS-F50-001	90	238	125	para 10 x 5 tubos (hasta Ø 20 mm)	1	
TTSS-G24-001	90	161	113	para 6 x 4 tubos (hasta Ø 22 mm)	1	
TTSS-K24-001	90	209	143	para 6 x 4 tubos (hasta Ø 30 mm)	1	

Gradilla en Z para tubos

Fabricada en aluminio

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
TTZS-012-001	64	168	90	para 5 x 10 tubos hasta Ø 12 mm	1	
TTZS-014-001	64	200	107	para 5 x 10 tubos hasta Ø 14 mm	1	
TTZS-017-001	64	225	120	para 5 x 10 tubos hasta Ø 16 mm	1	

clink



Gradilla para tubos de ensayo, Premium Line

De nylon reforzado. Autoclavable. Moldeado en una sola pieza para mayor resistencia y durabilidad. Apilable. Dispone de numeración alfanumérica. Las placas de los extremos admiten etiquetas grandes para una sencilla identificación de las muestras. No flota ni vuelca cuando se sumerge en un baño de agua. Buena resistencia química. Disponible en varios colores llamativos para ayudarle a mantener sus muestras organizadas. No requiere montaje; la gradilla se suministra lista para su uso

astik's



referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	h (mm)	color	tipo	unidades caja	precio por caja
TTSN-W13-001	200	102	57	blanco	para 6x12 tubos (Ø 13 mm)	1	
TTSN-W16-001	248	127	70	blanco	para 6x12 tubos (Ø 16 mm)	1	
TTSN-W20-001	250	102	83	blanco	para 4x10 tubos (Ø 20 mm)	1	
TTSN-W25-001	300	121	92	blanco	para 4x10 tubos (Ø 25 mm)	1	
TTSN-W30-001	283	108	283	blanco	para 3x8 tubos (Ø 30 mm)	1	
TTSN-N13-001	200	102	57	naranja	para 6x12 tubos (Ø 13 mm)	1	
TTSN-N16-001	248	127	70	naranja	para 6x12 tubos (Ø 16 mm)	1	
TTSN-N20-001	250	102	83	naranja	para 4x10 tubos (Ø 20 mm)	1	
TTSN-N25-001	300	121	92	naranja	para 4x10 tubos (Ø 25 mm)	1	
TTSN-N30-001	283	108	283	naranja	para 3x8 tubos (Ø 30 mm)	1	
TTSN-B13-001	200	102	57	azul	para 6x12 tubos (Ø 13 mm)	1	
TTSN-B16-001	248	127	70	azul	para 6x12 tubos (Ø 16 mm)	1	
TTSN-B20-001	250	102	83	azul	para 4x10 tubos (Ø 20 mm)	1	
TTSN-B25-001	300	121	92	azul	para 4x10 tubos (Ø 25 mm)	1	
TTSN-B30-001	283	108	283	azul	para 3x8 tubos (Ø 30 mm)	1	
TTSN-Y13-001	200	102	57	amarillo	para 6x12 tubos (Ø 13 mm)	1	
TTSN-Y16-001	248	127	70	amarillo	para 6x12 tubos (Ø 16 mm)	1	
TTSN-Y20-001	250	102	83	amarillo	para 4x10 tubos (Ø 20 mm)	1	
TTSN-Y25-001	300	121	92	amarillo	para 4x10 tubos (Ø 25 mm)	1	
TTSN-Y30-001	283	108	283	amarillo	para 3x8 tubos (Ø 30 mm)	1	

Microtubo de centrifuga graduado libre de DNAsa y RNAsa Premium Line

Graduado. Libre de DNA humano y certificado libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Su geometría y la calidad de los materiales empleados admite una resistencia a la centrifugación excepcionalmente elevada: 25000 g en centrifugas con rotores de ángulo fijo y 70000 g en centrifugas con rotores oscilantes. Autoclavable

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PCRD-015-1K0	1,5 ml	tipo Eppendorf, color natural, tapa plana	1000		
PCRD-020-1K0	2,0 ml	fondo redondo, color natural, tapa plana	1000		

astik's



Microtubo de centrifuga graduado con cierre de seguridad

Fabricado en polipropileno. Autoclavable

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PCRP-015-500	1,5 ml	tipo Eppendorf, natural, tapa plana	500		
PCRP-005-1K0	0,5 ml	tipo Eppendorf, natural, tapa plana	1000		
En "pack ahorro"					
PCRP-015-5K0	1,5 ml	tipo Eppendorf, natural, tapa plana	10 x 500		
PCRP-005-10K	0,5 ml	tipo Eppendorf, natural, tapa plana	10 x 1000		

astik's



astik's

Microtubo de centrifuga graduado de colores con cierre de seguridad

Fabricado en polipropileno. Autoclavable



referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PCRP-Y15-500	1,5 ml	tipo Eppendorf, amarillo, tapa plana	500		
PCRP-P15-500	1,5 ml	tipo Eppendorf, rosa, tapa plana	500		
PCRP-B15-500	1,5 ml	tipo Eppendorf, azul, tapa plana	500		
PCRP-G15-500	1,5 ml	tipo Eppendorf, verde, tapa plana	500		

astik's

Microtubo de centrifuga graduado fondo redondo

Fabricado en polipropileno. Autoclavable. Ø_{ext} 10 mm. Con cierre de seguridad



referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PCRP-020-500	2 ml	color natural, tapa plana	500		
En "pack ahorro"					
PCRP-020-10K	2 ml	color natural, tapa plana	20 x 500		

astik's

Microtubos para PCR libres de DNAsa y RNAsa Premium Line

Tubo de pared fina para PCR optimizado para todos los modelos de termociclador. Libres de DNA humano y certificadas libre de DNAsa, RNAsa e inhibidores de PCR. Para cada volumen hay dos modelos de tapa disponibles: tapa plana y tapa redondeada. Color natural, autoclavable



referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PCRD-F05-1K0	0,5 ml	PCR tapa plana	1000		
PCRD-D05-1K0	0,5 ml	PCR tapa redondeada	1000		
PCRD-F02-1K0	0,2 ml	PCR tapa plana	1000		
PCRD-D02-1K0	0,2 ml	PCR tapa redondeada	1000		

astik's

Microtubo para PCR

Fabricado en polipropileno. Autoclavable



referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PCRP-002-1K0	0,2 ml	para PCR, tapa plana	1000		
En "pack ahorro"					
PCRP-002-20K	0,2 ml	para PCR, tapa plana	20 x 1000		

astik's

Micromortero para microtubos

De polipropileno. Autoclavable a 121 °C. Por un extremo permite deshacer sólidos en microtubos de 1,5 ml y el extremo opuesto puede emplearse en microtubos de 0,5 ml



referencia de la caja	l (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
MPSP-001-001	73	para microtubos de 0,5 y 1,5 ml	1	

astik's

Bandeja flotante para microtubos

De polipropileno. Permite calentar o enfriar microtubos en un baño de agua sin que se hundan. Apilable y con identificación alfanumérica de cada posición. Autoclavable a 121 °C



referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
FLRP-001-001	para 16 microtubos de 1,5 ml	1	

astik's

Caja de almacenaje para microtubos PCR de 0,2 ml

Polipropileno autoclavable. Con tapa transparente



referencia de la caja	capacidad	unidades caja	precio por caja
PBOX-Y96-001	para 96 tubos (8 x 12) de 0,2 ml. Color amarillo	1	

Gradilla para microtubos

De polipropileno. Apilable y con identificación alfanumérica de cada posición. Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
MCRP-100-001	para 100 microtubos 1,5 ml	1	

Gradilla reversible para microtubos de 0,5 ml y 1,5 ml

Polipropileno autoclavable. Por una cara acepta tubos de 0,5 ml y por la otra tubos de 1,5 ml

referencia de la caja	capacidad	unidades caja	precio por caja
PCPP-O96-001	para 96 tubos (8 x 12) de 0,5/1,5 ml. Color naranja	1	
PCPP-B96-001	para 96 tubos (8 x 12) de 0,5/1,5 ml. Color azul	1	
PCPP-G96-001	para 96 tubos (8 x 12) de 0,5/1,5 ml. Color verde	1	

Gradilla de acero inoxidable para microtubos

Para los tubos de centrifuga tipo Eppendorf de 1,5 ml

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
TTSS-N25-001	para 5 x 5 microtubos de 1,5 ml	1	
TTSS-N50-001	para 10 x 5 microtubos de 1,5 ml	1	

Mini centrifuga LBX Instruments, modelo MC7000

Mini centrifuga ideal para centrifugaciones rápidas y técnicas de micro filtración. Tapa disponible en 4 colores: verde, rosa, amarillo y azul. Velocidad fija 7000 rpm. Con el equipo se incluyen dos rotors: para 8 tubos 1,5 ml/2 ml y para 2 tiras de 8 tubos de 0,2 ml. La centrifugación se enciende y se apaga solo abriendo y cerrando la tapa. 100-240 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MCEN-00Y-001	mini centrifuga LBX MC7000, tapa amarilla	1	
MCEN-00P-001	mini centrifuga LBX MC7000, tapa rosa	1	
MCEN-00B-001	mini centrifuga LBX MC7000, tapa azul	1	
MCEN-00G-001	mini centrifuga LBX MC7000, tapa verde	1	

Accesorios y recambios

MCEN-A01-001	rotor de plástico, 7000 rpm, 2ml/1.5ml x 8	1	
MCEN-A02-001	rotor de plástico, 7000 rpm, PCR8 x 2	1	
MCEN-A03-008	adaptador de 2 ml a 0,2 ml, para rotor MCEN-A01-001	8	
MCEN-A04-008	adaptador de 2 ml a 0,5 ml, para rotor MCEN-A01-001	8	

Mini centrifuga de alta velocidad LBX Instruments, modelo MC15K

Mini centrifuga de alta velocidad ideal para el análisis bioquímico y químico de micro-muestras, la sedimentación de componentes biológicos, etc. Elevada Fuerza Centrifuga Relativa (R.C.F.): 15.100 xg (en pasos de 100 xg) y velocidad máxima (R.P.M.): 15.000 (en pasos de 100 rpm). Exactitud de la velocidad: ± 20 rpm. El rotor incluido con el equipo (MCEN-A05-001) está diseñado para una capacidad de: 12 tubos de 1,5/2,0 ml o mediante el uso de adaptadores adicionales (incluidos): 12 tubos de 0,2 ml o 12 tubos de 0,5 ml. Rotor de plástico de alta resistencia con marcado CE. Nivel de ruido inferior a 54 dB. Aceleración y frenado rápido (tiempo de aceleración: 11 seg / tiempo de frenado: 9 seg). Motor DC sin escobillas acelera de forma rápida y sin esfuerzo el rotor a la velocidad establecida. Permite trabajar en continuo en la posición 'HOLD' o configurar el temporizador desde 30 segundos hasta un máximo de 99 minutos. Función de alarma sonora. Dispone también de bloqueo de la tapa, detección en caso de sobre velocidad, detección en caso de exceso de temperatura y diagnóstico interno automático. Dimensiones externas (mm): 140 x 250 x 245. 110-240 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MCEN-15K-001	mini centrifuga LBX MC15K	1	

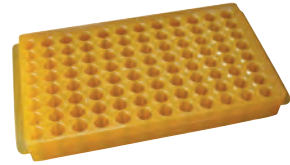
Recambios

MCEN-A05-001	rotor de plástico con tapa, clips de fijación y junta, 15.000 rpm, 1,5 ml/2ml x 12	1	
MCEN-A06-024	adaptador de 2 ml a 0,2 ml	24	
MCEN-A07-024	adaptador de 2 ml a 0,5 ml	24	

astik's



astik's



clink



lbx



lbx





Microcentrífuga de alta velocidad DLAB, modelo D3024



Mini centrífuga de alta velocidad ideal para el análisis bioquímico y químico de micro-muestras, la sedimentación de componentes biológicos, etc. Diseño patentado de refrigeración por aire de flujo múltiple que garantiza un enfriamiento rápido del rotor y un bajo consumo de energía. La velocidad del rotor se puede configurar desde 200 rpm hasta un máximo de 15000 rpm/21380 xg. Exactitud de la velocidad: ± 10 rpm. Óptima visualización de la temperatura apropiada para el manejo de muestras sensibles. Rotor 'Bio-safe' que evita posibles fugas accidentales de muestra durante el manejo permitiendo un proceso de centrifugación libre de contaminación microbiana. Rotor fabricado en aluminio de alta resistencia se puede esterilizar en autoclave para una vida útil ilimitada. 5 rotores opcionales completos y adaptadores que permiten trabajar con 24 tubos desde 0,2 ml hasta 2 ml, también con 18 tubos de 5,0 ml. El rotor incluido con el equipo (HSMC-A01-001) está diseñado para una capacidad de: 24 tubos de 1,5/2,0 ml. Funcionamiento silencioso, nivel de ruido ≤ 54 dB. Permite trabajar en continuo o configurar el temporizador desde 30 segundos hasta un máximo de 99 minutos. Aceleración y frenado rápido (tiempo de aceleración: 25 seg / tiempo de frenado: 25 seg). Motor sin escobillas libre de mantenimiento. Función de alarma sonora. Dispone también de bloqueo de la tapa, detección en caso de sobre velocidad y detección en caso de exceso de temperatura. Dimensiones: 280 x 364 x 266 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
HSMC-15K-001	microcentrífuga de alta velocidad DLAB D3024	1	
Accesorios y recambios			
HSMC-A01-001	rotor de ángulo fijo de aluminio con tapa, clips de fijación y junta para 24 tubos de 2 ml/1,5 ml	1	
HSMC-A02-001	rotor de ángulo fijo de aluminio con tapa, clips de fijación y junta para 18 tubos de 5 ml	1	
HSMC-A03-001	rotor de ángulo fijo de aluminio con tapa, clips de fijación y junta para 12 tubos tipo Eppendorf de 5 ml	1	
HSMC-A04-001	rotor de ángulo fijo de aluminio con tapa, clips de fijación y junta para 36 tubos de 0,5 ml	1	
HSMC-A05-001	rotor de ángulo fijo de aluminio con tapa, clips de fijación y junta para 4 x PCR8	1	
MCEN-A06-024	adaptador de 2 ml a 0,2 ml	24	
MCEN-A07-024	adaptador de 2 ml a 0,5 ml	24	
HSMC-A06-036	adaptador de 0,5ml a 0,2ml para HSMC-A04-001	36	



Centrífuga clínica DLAB, modelo DM0412



Centrífuga clínica ideal para centrifugaciones de muestras de pequeño volumen en laboratorios clínicos, industriales y de investigación. Fácil de programar y manejar para lograr una alta precisión en el control de la velocidad. La velocidad del rotor se puede configurar y visualizar de forma clara mediante RPM o FCR desde 300 rpm hasta un máximo de 4500 rpm / 2490 xg (en pasos de 100 rpm). Exactitud de la velocidad: ± 20 rpm. El rotor incluido con el equipo (CCEN-A01-001) está diseñado para una capacidad desde tubos tipo vacutainer de 1,5 ml hasta tubos cónicos de 15 ml, usando adaptadores e insertos (incluidos).

Son posibles las siguientes configuraciones:

- 8 x 15 ml tubos cónicos (Ø17xL120mm) - No se requieren adaptadores
- 12 x 1,5-5 ml vacutainers (Ø13xL82mm) - 1 x CCEN-A02-001 y 1 x CCEN-A03-001 por tubo
- 12 x 4-7 ml vacutainers (Ø13xL106mm) - 1 x CCEN-A02-001 por tubo
- 12 x 4-7 ml vacutainers (Ø16xL75mm) - No se requieren adaptadores
- 12 x 8,5-10 ml vacutainers (Ø15xL107mm) - No se requieren adaptadores
- 12 x 2,7-3 ml tubos de recogida (Ø11xL66mm) - 1 x CCEN-A02-001 y 1 x CCEN-A03-001 por tubo
- 12 x 7,5-8,2 ml tubos de recogida (Ø15xL92mm) - 1 x CCEN-A02-001 por tubo

Aceleración y frenado rápido (tiempo de aceleración: 20 seg / tiempo de frenado: 20 seg). Motor sin escobillas libre de mantenimiento. Manteniendo presionada la tecla 'PULSE' permite una función de centrifugación rápida. Permite trabajar en continuo en la posición 'HOLD' o configurar el temporizador desde 30 segundos hasta un máximo de 99 minutos. Rotor de plástico de alta resistencia con marcado CE. Función de alarma sonora. Dispone también de bloqueo de la tapa, detección en caso de sobre velocidad, detección en caso de exceso de temperatura y diagnóstico interno automático. Dimensiones: 245 x 255 x 140 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CCEN-4K5-001	centrífuga clínica DLAB DM0412	1	
Recambios			
CCEN-A01-001	rotor de plástico , 4500 rpm, para tubos de 8 x 15ml o 12 x 10ml	1	
CCEN-A02-012	adaptador para rotor CCEN-A01-001	12	
CCEN-A03-012	inserto para el adaptador CCEN-A02-012	12	



Centrífuga clínica polivalente DLAB, modelo DM0636



Centrífuga clínica polivalente ideal para centrifugaciones de muestras en laboratorios clínicos, industriales y de investigación. La velocidad del rotor se puede configurar desde 300 rpm hasta un máximo de 6000 rpm/4300 xg. Exactitud de la velocidad: ± 20 rpm. Capacidad máxima de la centrifuga: 100 ml x 4. Una amplia gama de accesorios (rotores de ángulo fijo y rotor oscilante): 5 tipos de rotores adecuados para 9 tubos de distintas capacidades (verifique todas las configuraciones posibles en la tabla). El equipo incluye un rotor oscilante de acero inoxidable de 4 posiciones (CCEN-A10-001) y soportes y adaptadores para tubos de 100ml (CCEN-A11-004). Identificación automática del rotor. Permite trabajar en continuo o configurar el temporizador hasta un máximo de 99 minutos. Se pueden almacenar hasta 9 procedimientos en la memoria que permiten simplificar mucho la operativa. Aceleración y frenado rápido (tiempo de aceleración: 9 seg / tiempo de frenado: 10 seg) para asegurar una óptima separación. Motor sin escobillas libre de mantenimiento. Función de alarma sonora. Dispone también de bloqueo de la tapa, detección en caso de sobre velocidad, detección en caso de exceso de temperatura y diagnóstico interno automático. Dimensiones: 445 x 579 x 269 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años. Disponible a partir de Abril de 2018



referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CCEN-6K0-001	centrífuga clínica DLAB DM0636	1	
Recambios			
CCEN-A10-001	rotor oscilante de acero inoxidable, 4 posiciones (soportes y adaptadores no incluidos)	1	
CCEN-A11-004	soportes y adaptadores para tubos de 100ml	4	
CCEN-A12-004	soportes y adaptadores para tubos de 50ml	4	
CCEN-A13-004	soportes y adaptadores para tubos de 10-15ml	4	
CCEN-A14-004	soportes y adaptadores para tubos de 3-10ml	4	
CCEN-A15-001	rotor de ángulo fijo de aluminio para 30 tubos de 15ml	1	
CCEN-A16-001	rotor de ángulo fijo de aluminio para 6 tubos de 50ml	1	
CCEN-A17-001	rotor de ángulo fijo de aluminio para 12 tiras PCR8	1	
CCEN-A18-001	rotor de ángulo fijo de aluminio para 30 tubos de 2ml	1	
CCEN-A19-001	rotor de ángulo fijo de aluminio para 60 tubos de 2ml	1	
CCEN-A20-001	rotor de ángulo fijo de aluminio para 18 tubos de 5ml	1	
CCEN-A21-001	rotor de ángulo fijo de aluminio para 8 tubos de 50ml o 16 tubos de 15ml	1	



CCEN-A14-004



CCEN-A13-004



CCEN-A12-004



CCEN-A11-004

soportes	x 4										
tubo	x 36		x 16			x 8	x 4	x 4	x 4	x 8	x 20
Volumen nominal	3-7mL		10mL	12mL	15mL	50mL	100mL	85mL	50mL	15mL	3-7mL
φxL mm	13x75	13x100	15x100	17x105	17x120	29.5x100	38x108	38x104	29.5x100	17x120 13x100 13x75	13x100 13x75
tubo											
adaptador	con conector										
Uds. caja	36							4	4	8	4
Tubos por rotor	36	36	16	16	16	8	4	4	4	8	20
Radio (mm)	14	16.5	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9	15.1	14.7
Max RCF (g-force)	2500	2950	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2700	2630

astik's



Criotubo con tapón de rosca Basic Line

De polipropileno y junta de silicona en el tapón. Con fondo cónico y faldón. Pueden utilizarse desde -70 °C hasta +120 °C

referencia de la caja	capacidad	∅ (mm)	∅ _{tapón} (mm)	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRTP-018-500	1,8 ml	11	13	46	graduado, tapón azul	500		
CRTP-R18-500	1,8 ml	11	13	46	graduado, tapón rojo	500		
CRTP-040-500	4 ml	12,5	15	53	sin graduar	500		
En "pack ahorro"								
CRTP-018-10K	1,8 ml	11	13	46	graduado, tapón azul	20 x 500		
CRTP-R18-10K	1,8 ml	11	13	46	graduado, tapón rojo	20 x 500		

astik's



Criotubo con tapón de rosca estéril Standard Line

Tubo de PP y tapón de HDPE. Resina de calidad médica conforme a USP clase VI. Completamente estanco y a prueba de fugas con 3/4 de vuelta fácil y 1/4 de vuelta final para un sellado perfecto. Embalado en bolsas resellables. Graduaciones muy visibles y zona de escritura. Diseño de la base en forma de estrella. Pueden utilizarse desde -196 °C hasta 40 °C. Certificados libre de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Con rosca externa. Estériles por radiación (gamma)



referencia de la caja	capacidad	∅ (mm)	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRTT-010-025	1.0 ml	12	35	graduado, estéril	25		
CRTT-018-025	1.8 ml	12	48	graduado, estéril	25		
CRTT-045-010	4.5 ml	12	90	graduado, estéril	10		

astik's



Criotubo con tapón de rosca estéril Premium Line

Tubo y tapón autoclavables; el tapón incorpora un anillo que asegura la estanqueidad evitando el uso de otros materiales que puedan provocar contaminaciones en almacenamientos de larga duración. Pueden utilizarse desde -196 °C hasta +120 °C. Certificados libre de DNAsa, RNAsa y endotoxinas. Con rosca externa. Graduado, con zona de escritura y un código de barras único impreso en cada tubo. El diseño de la base permite que los tubos se mantengan en pie. Estériles por radiación (beta)

referencia de la caja	capacidad	h (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRTD-018-050	1,8 ml	44,5	graduado, estéril	50		

bb

Caja de cartón congelable para criotubos de hasta 2 ml

Se entregan montadas

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
CBOX-081-001	47	134	134	para 81 tubos (∅máx. 14 mm), blanco	1	
CBOX-R81-001	47	134	134	para 81 tubos (∅máx. 14 mm), rojo	1	
CBOX-B81-001	47	134	134	para 81 tubos (∅máx. 14 mm), azul	1	
CBOX-G81-001	47	134	134	para 81 tubos (∅máx. 14 mm), verde	1	
CBOX-Y81-001	47	134	134	para 81 tubos (∅máx. 14 mm), amarillo	1	
CBOX-N81-001	47	134	134	para 81 tubos (∅máx. 14 mm), naranja	1	
CBOX-100-001	47	134	134	para 100 tubos (∅máx. 12 mm), blanco	1	
CBOX-10R-001	47	134	134	para 100 tubos (∅máx. 12 mm), rojo	1	
CBOX-10B-001	47	134	134	para 100 tubos (∅máx. 12 mm), azul	1	
CBOX-10G-001	47	134	134	para 100 tubos (∅máx. 12 mm), verde	1	
CBOX-10Y-001	47	134	134	para 100 tubos (∅máx. 12 mm), amarillo	1	
CBOX-10N-001	47	134	134	para 100 tubos (∅máx. 12 mm), naranja	1	
En "pack ahorro"						
CBOX-081-096	47	134	134	para 81 tubos (∅máx. 14 mm), blanco	96	
CBOX-100-096	47	134	134	para 100 tubos (∅máx. 12 mm), blanco	96	

Caja de cartón congelable para criotubos de hasta 4 ml

Se entregan montadas

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
CBOX-082-001	76	134	134	para 81 tubos (Ømáx. 14 mm), blanco	1	
CBOX-101-001	76	134	134	para 100 tubos (Ømáx. 12 mm), blanco	1	

Caja de plástico congelable para criotubos

De polipropileno. Autoclavable

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
FBXP-081-001	51	128	128	para 81 tubos hasta 1,8 ml (Ømáx. 12 mm)	1	
FBXP-100-001	53	140	140	para 100 tubos hasta 1,8 ml (Ømáx. 12 mm)	1	

Caja de plástico congelable con tapa numerada para criotubos

De polipropileno con numeración alfanumérica impresa en la tapa y en la base

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
FBXP-B02-001	52	130	130	azul, para 81 tubos hasta 2 ml (Ømáx. 12 mm)	1	
FBXP-G02-001	52	130	130	verde, para 81 tubos hasta 2 ml (Ømáx. 12 mm)	1	
FBXP-R02-001	52	130	130	roja, para 81 tubos hasta 2 ml (Ømáx. 12 mm)	1	
FBXP-Y02-001	52	130	130	amarilla, para 81 tubos hasta 2 ml (Ømáx. 12 mm)	1	

Caja de plástico congelable con tapa bisagra para criotubos

De PP, autoclavable y congelable (resiste entre -130 °C y +130 °C). Dispone de 81 plazas numeradas alfanuméricamente y adecuadas para criotubos de hasta 2 ml, microtubos de centrifuga de 1,5 o 2 ml y viales de cromatografía de 12 x 32 mm. La tapa está unida a la base por medio de una bisagra. Disponible en dos versiones: base natural y tapa magenta o base y tapa negras para almacenar productos fotosensibles

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
FBXP-K01-001	62	140	140	natural/magenta, para 81 tubos (Ømáx. 12 mm)	1	
FBXP-K02-001	62	140	140	negro/negro, para 81 tubos (Ømáx. 12 mm)	1	

Caja de PC congelable con tapa numerada para criotubos

De policarbonato (PC). Autoclavable. Color naranja. Pueden utilizarse desde -196 °C hasta 121 °C. Cuadrícula y numeración impresa en la tapa

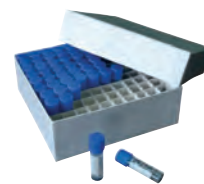
referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
FBPC-N02-001	52	133	133	para 81 tubos hasta 2 ml (Ømáx: 12 mm)	1	
FBPC-N04-001	82	133	133	para 81 tubos hasta 4 ml (Ømáx: 12 mm)	1	
FBPC-N05-001	95	133	133	para 81 tubos hasta 5 ml (Ømáx: 12 mm)	1	

Rack para congeladores verticales

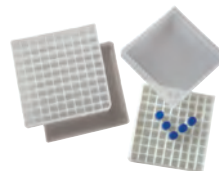
De acero inoxidable. Para cajas de 135 x 135 mm. Plazo de entrega: 2 semanas

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
RACV-33A-001	165	420	140	para 3 x 3 cajas de altura 50 mm	1	
RACV-43A-001	223	420	140	para 4 x 3 cajas de altura 50 mm	1	
RACV-53A-001	277	420	140	para 5 x 3 cajas de altura 50 mm	1	
RACV-44A-001	223	560	140	para 4 x 4 cajas de altura 50 mm	1	
RACV-54A-001	277	560	140	para 5 x 4 cajas de altura 50 mm	1	
RACV-33B-001	245	420	140	para 3 x 3 cajas de altura 75 mm	1	
RACV-34B-001	245	560	140	para 3 x 4 cajas de altura 75 mm	1	
RACV-23C-001	200	420	140	para 2 x 3 cajas de altura 95 mm	1	
RACV-24C-001	200	560	140	para 2 x 4 cajas de altura 95 mm	1	
RACV-23D-001	265	420	140	para 2 x 3 cajas de altura 125 mm	1	
RACV-24D-001	265	560	140	para 2 x 4 cajas de altura 125 mm	1	

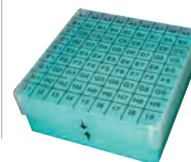
bb



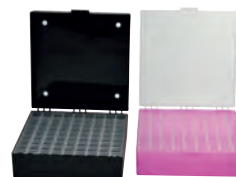
astik's



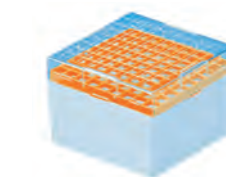
astik's



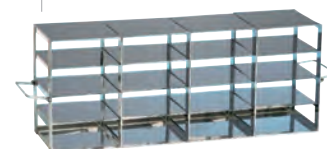
astik's



astik's



clink



clink

Rack para congeladores verticales con bandejas extraíbles

De acero inoxidable. Para cajas de 135 x 135 mm. Las bandejas extraíbles permiten manipular las cajas sin necesidad de sacar todo el rack. Plazo de entrega: 2 semanas



referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
RACE-33A-001	170	440	143	para 3 x 3 cajas de altura 50 mm	1	
RACE-43A-001	230	440	143	para 4 x 3 cajas de altura 50 mm	1	
RACE-53A-001	285	440	143	para 5 x 3 cajas de altura 50 mm	1	
RACE-44A-001	230	580	143	para 4 x 4 cajas de altura 50 mm	1	
RACE-54A-001	285	580	143	para 5 x 4 cajas de altura 50 mm	1	
RACE-33B-001	250	440	143	para 3 x 3 cajas de altura 75 mm	1	
RACE-34B-001	250	580	143	para 3 x 4 cajas de altura 75 mm	1	
RACE-23C-001	210	440	143	para 2 x 3 cajas de altura 95 mm	1	
RACE-24C-001	210	580	143	para 2 x 4 cajas de altura 95 mm	1	
RACE-23D-001	275	440	143	para 2 x 3 cajas de altura 125 mm	1	
RACE-24D-001	275	580	143	para 2 x 4 cajas de altura 125 mm	1	

clink

Rack para congeladores horizontales

De acero inoxidable. Para cajas de 135 x 135 mm. Plazo de entrega: 2 semanas



referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
RACH-05A-001	280	140	140	para 5 cajas de altura 50 mm	1	
RACH-07A-001	390	140	140	para 7 cajas de altura 50 mm	1	
RACH-08A-001	445	140	140	para 8 cajas de altura 50 mm	1	
RACH-09A-001	500	140	140	para 9 cajas de altura 50 mm	1	
RACH-10A-001	555	140	140	para 10 cajas de altura 50 mm	1	
RACH-11A-001	610	140	140	para 11 cajas de altura 50 mm	1	
RACH-12A-001	665	140	140	para 12 cajas de altura 50 mm	1	
RACH-13A-001	720	140	140	para 13 cajas de altura 50 mm	1	
RACH-05B-001	405	140	140	para 5 cajas de altura 75 mm	1	
RACH-06B-001	485	140	140	para 6 cajas de altura 75 mm	1	
RACH-07B-001	565	140	140	para 7 cajas de altura 75 mm	1	
RACH-08B-001	645	140	140	para 8 cajas de altura 75 mm	1	
RACH-09B-001	725	140	140	para 9 cajas de altura 75 mm	1	
RACH-04C-001	400	140	140	para 4 cajas de altura 95 mm	1	
RACH-05C-001	500	140	140	para 5 cajas de altura 95 mm	1	
RACH-06C-001	600	140	140	para 6 cajas de altura 95 mm	1	
RACH-07C-001	700	140	140	para 7 cajas de altura 95 mm	1	
RACH-04D-001	525	140	140	para 4 cajas de altura 125 mm	1	
RACH-05D-001	655	140	140	para 5 cajas de altura 125 mm	1	

Podemos fabricar racks para congeladores a medida para cualquier tamaño de caja. Consulte con Atención al Cliente

Infrico

“Armario de refrigeración Lab Care + 2 / +8°C

Refrigeradores Lab Care disponibles en puerta ciega o de cristal. Rango de estabilidad de temperatura de producto es de aproximadamente $\pm 1^{\circ}\text{C}$ y de uniformidad de temperatura en la cámara de $\pm 2^{\circ}\text{C}$. Disponen de display de gran tamaño, controlador digital con precisión de $0,1^{\circ}\text{C}$. 3 tipos de alarmas (bajada o subida de temperatura, fallo de sonda y puerta abierta), señal de alarma remota – contacto libre de potencial. Están equipados de serie con estantes extraíbles de acero galvanizado con pintura Epoxi y regulables en altura (3 estantes de 460 x 400 mm para el modelo de 150L y 5 estantes de 490 x 400 mm para el modelo de 360L), iluminación LED y cerraduras. Acabado exterior / interior: Acero galvanizado plastificado blanco. Tienen múltiples funciones opcionales como por ejemplo Datalogger Bluetooth, termostato anticongelación, batería o puerto de comunicación modbus RS485 para PC o red, etc. 230V / 50Hz. Garantía 2 años. Entrega 4 semanas



referencia de la caja	capacidad	dim. externas (largo x ancho x alto)	n° estantes	tipo de puerta	unidades caja	precio por caja
LCRE-15S-001	150 L	600x600x825	3	ciega	1	
LCRE-36S-001	360 L	620x600x1845	5	ciega	1	
LCRE-36G-001	360 L	620x600x1845	5	crystal	1	

NEW

“Armario de congelación Lab Care Plus -10 / -25°C

Congeladores Lab Care Plus disponibles en puerta ciega. Rango de estabilidad de temperatura de producto es de aproximadamente $\pm 1^\circ\text{C}$ y de uniformidad de temperatura en la cámara de $\pm 2^\circ\text{C}$. Disponen de display de gran tamaño, control digital con precisión de $0,1^\circ\text{C}$. 3 tipos de alarmas (bajada o subida de temperatura, fallo de sonda y puerta abierta), señal de alarma remota – contacto libre de potencial. Están equipados de serie con estantes extraíbles de acero galvanizado plastificado blanco regulables en altura a excepción del modelo de 430 L que dispone de 5 parrillas de alambre cromado estáticas de 480 x 450 mm, iluminación LED y cerraduras. Acabado exterior / interior: Acero galvanizado plastificado blanco. Tienen múltiples funciones opcionales como por ejemplo Datalogger Bluetooth, batería o puerto de comunicación modbus RS485 para PC o red, etc. 230V / 50Hz. Garantía 2 años. Entrega 4 semanas

referencia de la caja	capacidad	dimensiones externas (largo x ancho x alto)	n° estantes	unidades caja	precio por caja
LCFR-15S-001	150 L	600x600x825	3	1	
LCFR-40S-001	400 L	670x660x1955	8	1	
LCFR-43S-001	430 L	687x670x2010	5	1	

Infrico



NEW

“Equipamiento opcional para armarios refrigeradores y congeladores Lab Care

Configure el equipo acorde a sus necesidades y preferencias

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
LCAC-001-001	estante para LCRE-15S, dim: 460 x 400 mm	1	
LCAC-002-001	estante para LCRE-36S y -36G, dim: 490 x 400 mm	1	
LCAC-003-001	estante para LCFR-15S, dim: 460 x 400 mm	1	
LCAC-004-001	estante para LCFR-40S, dim: 455 x 425 mm	1	
LCAC-005-001	cajón para LCRE-15S, dim: 460 x 400 mm	1	
LCAC-006-001	cajón para LCRE-36S y -36G, dim: 490 x 400 mm	1	
LCAC-007-001	cajón para LCFR-15S, dim: 460 x 400 mm	1	
LCAC-008-001	cajón para LCFR-40S, dim: 455 x 425 mm	1	
LCAC-009-001	termostato anticongelación para LCRE-15S, -36S y -36G	1	
LCAC-010-001	pasamuros para todos los modelos	1	
LCAC-011-001	ruedas para todos los modelos	1	
LCAC-012-001	sonda de simulación de producto para todos los modelos	1	
LCAC-013-001	batería para todos los modelos	1	
LCAC-014-001	puerto de comunicación Modbus RS485 para todos los modelos	1	
LCAC-015-001	datalogger bluetooth para todos los modelos	1	

Infrico



NEW

“Máquina de hielo troceado

Hielo compacto troceado, de perfecta aplicación en el sector de la industria química y farmacéutica. Exterior en acero inox. AISI 304 y carrocería monoblock en inox con aislamiento en poliuretano inyectado a alta presión libre de CFC's. Cuba y puerta en ABS alimentario. Producción en condiciones óptimas: T° ambiente 21°C, temperatura agua 15°C. Entrada de agua Ø3/4 y salida Ø24 mm. Gas refrigerante R404A. 220-240V/50Hz. Garantía 2 años. Entrega 4 semanas

referencia de la caja	dim. externas (largo x ancho x alto)	capacidad de producción	capacidad de almacenaje	unidades caja	precio por caja
ICEM-060-001	450x620x680	60 kg	10 kg	1	
ICEM-090-001	500x660x800	90 kg	30 kg	1	

Infrico



NEW

Cubo para hielo con tapa, poliuretano

Color azul. Rígido y duradero. Irrrompible en condiciones normales de uso. Cómoda asa para facilitar el transporte. Excelentes propiedades aislantes adecuadas para su uso con nitrógeno líquido, hielo seco, agua helada, solución salina y acetona

referencia de la caja	capacidad	dimensiones (mm)	unidades caja	precio por caja
ICEP-B01-001	2,5 L	283x283x130	1	
ICEP-B02-001	4,5 L	280x280x185	1	

astik's





“Microbalanza RADWAG serie MYA

Las microbalanzas de la serie MYA cumplen con los más altos requerimientos. Se componen de electrónica con pantalla táctil y mecánica en dos carcasas separadas para eliminar la influencia de la temperatura y de las vibraciones y movimientos. Fabricada en metal y cristal para eliminar la influencia de la electrostática. Aplicaciones: pesaje, %, sumatorio, control +/-, estadísticas, corrección del desplazamiento del aire, procesos GLP, cumplimiento FCR, bases de datos, pesada mínima, programa Pharma, etc. Pantalla táctil en color de 5,7”, nivel digitalizado, sensores infrarrojos, apertura automática; interfaces : USB (2x), RS232 (2x), Ethernet, 2in/2out (digital); calibración interna y verificación M en clase I (opcional). Módulo multimedia. Disponible modelo especial para pesaje de filtros. Dimensiones de la balanza (L x A x H): 370 x 160 x 173 mm (mecánica) y 370 x 208 x 74 mm (electrónica). Garantía 3 años. Plazo de entrega: 30 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BMYA-002-001	2 g	1 µg	Ø 16 mm	1	
BMYA-003-001	0,8/3 g	1/10 µg	Ø 16 + Ø 60 mm	1	
BMYA-005-001	5 g	1 µg	Ø 26 mm	1	
Modelo especial para pesaje de filtros					
BMYA-F05-001	5 g	1 µg	Ø 100 mm	1	
BMYA-F15-001	5 g	1 µg	Ø 160 mm	1	



“Balanza analítica y semimicro RADWAG serie AS

Las balanzas analíticas y semimicro de la serie AS están en el segmento estándar-alto, siendo las que mejor relación calidad/prestaciones/precio tienen del mercado. Aplicaciones: cuenta piezas, densidad, %, pesaje por debajo, control +/-, procesos GLP; bases de datos de operarios, productos, pesadas, etc. Memoria Alibi. Espaciosa cabina con puertas correderas laterales y superior, indicador de nivel. Pantalla LCD retroiluminada. Conectividad: RS 232, 2x USB y opción de WI-FI. 3 versiones disponibles: calibración externa, calibración interna y calibración interna verificada M en clase I. Dimensiones externas (L x A x H): 333 x 206 x 355 mm. Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 a 20 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
Con calibración externa					
BASC-22E-001	220 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	
Con calibración interna					
BASC-221-001	60/220 g	0,01/0,1 mg	Ø 70 mm	1	
BASC-220-001	220 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	
BASC-310-001	310 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	
Con calibración interna y verificación metrología legal M en clase I, CE M18					
BASC-M60-001	60/220 g	0,01/0,1 mg	Ø 70 mm	1	
BASC-22M-001	220 g	0,0001 g	Ø 85 mm	1	



“Analizador de humedad ADAM serie PMB

Facilidad de ajuste de cero. Memorias integradas para almacenar productos y ajustes. 3 programas para calentar muestras: estándar, rápido y templado. Comienzo automático de prueba al cerrar la tapa. Rápido y fácil de configurar sobre el teclado numérico. Gran pantalla LCD retroiluminada doble con registrador de capacidad. Gran plato de acero inoxidable con alzador de platillo para sacar las muestras fácilmente. Montaje para cerraduras con cable de tipo Kensington™. Protección de sobrecarga. Interfaz RS232 y USB. Impresiones GLP. Facilidades de calibración para temperatura y peso. Dimensiones externas (mm) 250 x 360 x 185. Garantía 3 años. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BPMB-050-001	50 g	0,001 g / 0.01%	Ø 90 mm	1	
BPMB-160-001	160 g	0,001 g / 0.01%	Ø 90 mm	1	
BPMB-200-001	200 g	0,01 g / 0.05%	Ø 90 mm	1	
Accesorios					
WPAL-093-100		platos de aluminio Ø 93 mm		100	

“Balanza analítica ADAM serie Nimbus

Aplicaciones: pesaje, cálculo de porcentaje, función cuenta piezas, pesaje de animales / dinámico, determinación de densidad. Interfaz USB y RS-232. Gran pantalla LCD retroiluminada. Pesa en g, mg, ct, GN, oz, ozt, dwt y una unidad personalizada. Impresiones GLP (si se emplea la impresora opcional). Carcasa de metal y gran plato de acero inoxidable. Disponible en calibración externa e interna. Cámara de protección de vidrio (dimensiones (mm) 165 x 145 x 240). Dimensiones externas (mm) 220 x 340 x 344. Garantía 3 años. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
Con calibración externa					
BNIA-08E-001	80 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
BNIA-12E-001	120 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
BNIA-16E-001	160 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
BNIA-21E-001	210 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
BNIA-25E-001	250 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
Con calibración interna					
BNIA-080-001	80 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
BNIA-120-001	120 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
BNIA-160-001	160 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
BNIA-210-001	210 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	
BNIA-250-001	250 g	0,0001 g	Ø 90 mm	1	

Balanza de precisión ADAM serie Nimbus

Aplicaciones: pesaje, cálculo de porcentaje, función cuenta piezas, pesaje de animales / dinámico, determinación de densidad. Interfaz USB y RS-232. Gran pantalla LCD retroiluminada. Pesa en g, mg, ct, GN, oz, ozt, dwt y una unidad personalizada. Impresiones GLP (si se emplea la impresora opcional). Carcasa de metal y gran plato de acero inoxidable. Disponible en calibración externa, calibración externa y columna y calibración interna. Cámara de protección de plástico (solo los modelos con plato de 120 mm). Dimensiones externas (mm) 220 x 310 x 270 (modelos con plato de 120 mm); 220 x 310 x 89 (modelos con plato de 160 mm); 401 x 460 x 102mm (modelos con plato 400 x 300mm). Garantía 3 años. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
Con calibración externa					
BNIP-22E-001	220 g	0,001 g	Ø 120 mm	1	
BNIP-42E-001	420 g	0,001 g	Ø 120 mm	1	
BNIP-62E-001	620 g	0,001 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-82E-001	820 g	0,001 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-1E6-001	1600 g	0,01 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-2E6-001	2600 g	0,01 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-3E6-001	3600 g	0,01 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-4E6-001	4600 g	0,01 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-4E2-001	4200 g	0,1 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-6E2-001	6200 g	0,1 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-8E2-001	8200 g	0,1 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-12E-001	12000 g	0,1 g	400 x 300 mm	1	
BNIP-16E-001	16000 g	0,1 g	400 x 300 mm	1	
BNIP-2QE-001	22000 g	0,1 g	400 x 300 mm	1	
Con calibración externa y columna					
BNIP-12P-001	12000 g	0,1 g	400 x 300	1	
BNIP-16P-001	16000 g	0,1 g	400 x 300	1	
BNIP-2QP-001	22000 g	0,1 g	400 x 300	1	
Con calibración interna					
BNIP-220-001	220 g	0,001 g	Ø 120 mm	1	
BNIP-420-001	420 g	0,001 g	Ø 120 mm	1	
BNIP-620-001	620 g	0,001 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-820-001	820 g	0,001 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-1K6-001	1600 g	0,01 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-2K6-001	2600 g	0,01 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-3K6-001	3600 g	0,01 g	Ø 160 mm	1	
BNIP-4K6-001	4600 g	0,01 g	Ø 160 mm	1	

BEADAM



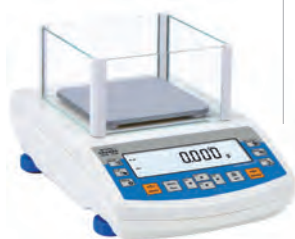
BEADAM





Balanza de precisión RADWAG serie PS

Aplicaciones: cuenta piezas, densidad, %, pesaje por debajo, control +/-, procesos GLP; bases de datos de operarios, productos, pesadas, etc. Memoria Alibi. Pantalla LCD retroiluminada. Carcasa de plástico y plato de acero inoxidable. Opcional: paravientos desmontable (sólo en los modelos con plato de 128 x 128 mm). Conectividad: RS 232, 2x USB y opción de WI-FI. 3 versiones disponibles: calibración externa, calibración interna y calibración interna verificada M en clase II. Dimensiones externas (L x A x H): 333 x 206 x 100 mm. Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 a 20 días



referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
Con calibración externa					
BPSC-51E-001	510 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-75E-001	750 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-1E0-001	1000 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-2E0-001	200 / 2000 g	0,001 / 0,01 g	128 x 128	1	
BPSC-3E5-001	3500 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-4E5-001	4500 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-6E0-001	6000 g	0,01 g	195 x 195	1	
Con calibración interna					
BPSC-210-001	210 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-360-001	360 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-600-001	600 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-750-001	750 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-1K0-001	1000 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-2K0-001	200 / 2000g	0,001 / 0,01 g	128 x 128	1	
BPSC-1K2-001	1200 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-2K1-001	2100 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-3K5-001	3500 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-4K5-001	4500 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-6K0-001	6000 g	0,01 g	195 x 195	1	
Con calibración interna y verificación metrología legal en clase II, CE M18					
BPSC-21M-001	210 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-36M-001	360 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-60M-001	600 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-75M-001	750 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-1M0-001	1000 g	0,001 g	128 x 128	1	
BPSC-2M0-001	200 / 2000g	0,001 / 0,01 g	128 x 128	1	
BPSC-1M2-001	1200 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-2M1-001	2100 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-3M5-001	3500 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-4M5-001	4500 g	0,01 g	195 x 195	1	
BPSC-6M0-001	6000 g	0,01 g	195 x 195	1	

BALANZAS CON VERIFICACIÓN CE Y LA ETIQUETA CE M18

De acuerdo con las directivas 2014/31/UE y 2009/23/CE las balanzas empleadas en las áreas del comercio, la salud y la administración pública deben ser verificadas. Las aplicaciones concretas que requieren obligatoriamente la verificación CE se detallan en el artículo 1.2(a) de la Directiva y son:

- Determinación de la masa para las transacciones comerciales
 - Determinación de la masa para el cálculo de una tasa, arancel, impuesto, prima, multa, remuneración, indemnización u otro tipo de canon similar
 - Determinación de la masa para la aplicación de una normativa o de una regulación o para peritajes judiciales
 - Determinación de la masa en la práctica de la medicina en lo referente a la pesada de los pacientes por razones de control, de diagnóstico y de tratamientos médicos
 - Determinación de la masa para la preparación en farmacia de medicamentos por encargo y determinación de las masas en los análisis efectuados en los laboratorios médicos y farmacéuticos
 - Determinación del precio en función de la masa para la venta directa al público y la confección de preembalajes
- Las balanzas con verificación CE de acuerdo a las directivas mencionadas se identifican con la letra «M» mayúscula y los dos últimos dígitos del año de la colocación del marcado

Balanza de precisión RADWAG serie WLC

Las WLC trabajan de forma rápida y precisa en condiciones de laboratorio e industriales. Conexión a red y batería interna recargable. Conectividad RS 232. Plato de acero inoxidable y pantalla LCD retroiluminada. Aplicaciones: cuenta piezas, control +/-, %, pesaje por debajo, ensayo de impacto. 3 versiones disponibles: calibración externa, calibración interna y calibración interna con verificación M en clase II. Dimensiones externas (L x A x H): 244 x 174 x 88 mm (modelos con tamaño de plato 128 x 128 y 195 x 195), 361 x 315 x 87 mm (modelos con tamaño de plato 300 x 300) y 502 x 480 x 103 mm (modelos con tamaño de plato 400 x 500). Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10-20 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
Con calibración externa					
BWLC-2E0-001	2 kg	0,01 g	195 x 195 mm	1	
BWLC-6E0-001	6 kg	0,1 g	195 x 195 mm	1	
BWLC-10E-001	10 kg	0,1 g	195 x 195 mm	1	
BWLC-20E-001	20 kg	0,1 g	195 x 195 mm	1	
BWLC-1QE-001	120 kg	2 g	400 x 500 mm	1	
Con calibración interna					
BWLC-600-001	600 g	0,01 g	128 x 128 mm	1	
BWLC-1K0-001	1 kg	0,01 g	195 x 195 mm	1	
BWLC-6K0-001	6 kg	0,1 g	195 x 195 mm	1	
Con calibración interna y verificación metrología legal en clase II, CE M18					
BWLC-M06-001	600 g	0,01 g	128 x 128 mm	1	
BWLC-6M0-001	6 kg	0,1 g	195 x 195 mm	1	

RADWAG



Balanza de precisión portátil ADAM serie HCB

Aplicaciones: pesaje, cálculo de porcentaje, función cuenta piezas, pesaje por debajo de la balanza, totalización de peso. Interfaces R-232 y USB. El diseño innovador permite apilar las balanzas para su almacenaje. Protección de sobrecarga ShockProtect™ (permite soportar hasta 200 kg de peso sin dañar el mecanismo de pesaje). Calibración interna automática. Dispone de un punto para asegurar la balanza mediante un candado y cable de tipo Kensington™. Batería interna recargable con autoapagado para ahorrar energía. Paravientos desmontable. Dimensiones externas (mm) 170 x 245 x 80. Garantía 3 años. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BHCB-120-001	120 g	0,001 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-150-001	150 g	0,005 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-300-001	300 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-600-001	600 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-601-001	600 g	0,02 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-1K0-001	1000 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-1K5-001	1500 g	0,05 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-2K2-001	2200 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-3K0-001	3000 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-6K0-001	6000 g	0,1 g	Ø 145 mm	1	
Con verificación CE, CE M18					
BHCB-M06-001	600 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-1M0-001	1000 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	
BHCB-5M0-001	5000 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	

ADAM



Balanza de bolsillo serie P

Tapa protectora contra sobrecargas y golpes. Función tara. Calibración electrónica. Iluminación automática del display. Desconexión automática. Alimentación con pilas (4 x 1,5 V tipo R03). Dimensiones (mm) 127 x 79 x 18. Garantía 1 año

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BPOC-200-001	200 g	0,01 g	77 x 66 mm	1	
BPOC-500-001	500 g	0,1 g	77 x 66 mm	1	

GRAM



ADAM



Balanza compacta ADAM serie ASTRO

Balanza de construcción robusta en acero inoxidable, especialmente indicada para la industria alimentaria o el sector educativo. Plato de acero inoxidable 304, de fácil limpieza. Protección de sobrecarga que permite prevenir daños en el mecanismo de pesaje. Tres unidades de pesada: gramos, onzas y libras. Calibración externa. Display LCD retroiluminado grande, claro y rápido de leer. Uso con 2 baterías AA (no incluidas) o adaptador de CA (incluido). Auto apagado para ahorrar energía de batería. Dimensiones externas (mm) 212 x 167 x 66 mm. Garantía 2 años

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BAST-2K0-001	2000 g	0,1 g	160 x 180 mm	1	
BAST-4K0-001	4000 g	0,5 g	160 x 180 mm	1	
BAST-8K0-001	8000 g	1 g	160 x 180 mm	1	

ADAM



Balanza compacta portátil ADAM serie CQT

Plato de acero inoxidable. Protección de sobrecarga ShockProtect™ (permite soportar hasta 200 kg de peso sin dañar el mecanismo de pesaje). Dispone de un punto para asegurar la balanza mediante un candado y cable de tipo Kensington™. Uso con 6 baterías AA o adaptador de CA. Auto apagado para ahorrar energía de batería. Display retroiluminado grande, claro y rápido de leer. Paravientos desmontable (sólo en los modelos con plato de 120 mm). El diseño innovador permite apilar las balanzas para su almacenaje (sólo en los modelos con plato de 120 mm). Dimensiones externas (mm) 170 x 245 x 80. Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BCQT-200-001	200 g	0,01 g	Ø 120 mm	1	
BCQT-250-001	250 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	
BCQT-600-001	600 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	
BCQT-1K5-001	1500 g	0,1 g	Ø 120 mm	1	
BCQT-2K6-001	2600 g	0,1 g	Ø 145 mm	1	
BCQT-2K0-001	2000 g	1 g	Ø 145 mm	1	
BCQT-5K0-001	5000 g	1 g	Ø 145 mm	1	

ADAM



Balanza portátil ADAM serie CB

Carcasa robusta en ABS con protección contra sobrecargas. Plato de acero inoxidable. Pies ajustables e indicador de nivel. Tres unidades de pesada: gramos, onzas y libras. Calibración externa. Desconexión automática. Alimentación con pilas (2 pilas AA) o con el adaptador opcional (no incluido). Dimensiones (mm) 160 x 205 x 45. Garantía 1 año

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BCBC-500-001	500 g	0,1 g	Ø 130 mm	1	
BCBC-1K0-001	1000 g	0,1 g	Ø 130 mm	1	
BCBC-3K0-001	3000 g	1 g	Ø 130 mm	1	

Accesorios para la serie CB

BCBC-POW-001	adaptador de corriente 220V	1			
--------------	-----------------------------	---	--	--	--

GRAM

Balanza industrial serie CM

Alta resolución de pesada. Función cuentapiezas. Totaliza el valor de las pesadas de forma manual o automática. Pesa en gramos o libras. Salida de datos RS-232-C. Gran display retroiluminado. Adaptador AC y batería interna recargable. Dimensiones (mm) 325 x 330 x 110. Garantía 1 año. Plazo de entrega: 1 semana

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BCMS-3K0-001	3000 g	0,1 g	300 x 220 mm	1	
BCMS-6K0-001	6000 g	0,2 g	300 x 220 mm	1	
BCMS-15K-001	15000 g	0,5 g	300 x 220 mm	1	
BCMS-30K-001	30000 g	1 g	300 x 220 mm	1	

Balanza industrial estanca ADAM serie WBW

Balanza estanca y lavable (protección IP66) especialmente indicada para la industria agroalimentaria y para ambientes húmedos. Aplicaciones: pesaje, pesaje de control. Gran display LCD retroiluminado con registrador de capacidad y barra gráfica LED para controlar límites en comprobaciones de peso. Adaptador AC y batería interna recargable. Gran plato de acero inoxidable. 5 unidades de pesaje (g, kg, lb, oz, lb-oz). Calibración externa (excepto modelos con verificación CE). Dimensiones externas (mm) 231 x 265 x 153. Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 días

BEADAM



referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BWBW-2K0-001	2 kg	0,2 g	210 x 173 mm	1	
BWBW-4K0-001	4 kg	0,5 g	210 x 173 mm	1	
BWBW-8K0-001	8 kg	1 g	210 x 173 mm	1	
BWBW-16K-001	16 kg	2 g	210 x 173 mm	1	
Con verificación CE, CE M18					
BWBW-3M0-001	3 kg	1 g	210 x 173 mm	1	
BWBW-6M0-001	6 kg	2 g	210 x 173 mm	1	
BWBW-15M-001	15 kg	5 g	210 x 173 mm	1	

Balanza industrial ADAM serie CBK

Aplicaciones: pesaje, pesaje de control, cuentapiezas, acumulación de peso, cálculo de porcentaje. Gran display LCD retroiluminado con registrador de capacidad y barra gráfica LED para controlar límites en comprobaciones de peso. Teclado numérico en color. Adaptador AC y batería interna recargable con hasta 90 horas de funcionamiento. Interfaz RS-232, con salida multilingüe, fecha y hora. Carcasa de plástico ABS y plato de acero inoxidable. 5 unidades de pesaje (g, kg, lb, oz, lb-oz). Calibración externa (excepto modelos con verificación CE). Dimensiones externas (mm) 315 x 355 x 110. Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 días

BEADAM



referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BCBK-4K0-001	4 kg	0,1 g	225 x 275 mm	1	
BCBK-8K0-001	8 kg	0,1 g	225 x 275 mm	1	
BCBK-8K1-001	8 kg	0,2 g	225 x 275 mm	1	
BCBK-16K-001	16 kg	0,5 g	225 x 275 mm	1	
BCBK-32K-001	32 kg	1 g	225 x 275 mm	1	
BCBK-48K-001	48 kg	2 g	225 x 275 mm	1	
Con verificación CE, CE M18					
BCBK-3M0-001	3 kg	1 g	225 x 275 mm	1	
BCBK-6M0-001	6 kg	2 g	225 x 275 mm	1	
BCBK-15M-001	15 kg	5 g	225 x 275 mm	1	
BCBK-30M-001	30 kg	10 g	225 x 275 mm	1	

Balanza industrial ADAM serie GBK

Aplicaciones: pesaje, recuento de piezas, pesaje controlado, cálculo de porcentaje, recuento controlado, pesaje dinámico/de animales. Display con retroiluminación verde, dígitos de 20 mm y registrador de capacidad. Teclado numérico en color. Adaptador AC y batería interna recargable. Interfaz RS-232, con salida multilingüe, fecha y hora. Cabezal de plástico ABS, plato de acero inoxidable y base de aluminio. Unidades de pesaje: g, kg (modelos standard); kg (modelos con verificación CE). Calibración externa. Dimensiones externas (mm) 300 x 520 x 680. Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 días

BEADAM



referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BGBK-8K0-001	8 kg	0,1 g	300 x 400 mm	1	
BGBK-16K-001	16 kg	0,5 g	300 x 400 mm	1	
BGBK-32K-001	32 kg	1 g	300 x 400 mm	1	
BGBK-60K-001	60 kg	2 g	300 x 400 mm	1	
BGBK-12Q-001	120 kg	5 g	300 x 400 mm	1	
Con verificación CE, CE M18					
BGBK-6M0-001	6 kg	2 g	300 x 400 mm	1	
BGBK-15M-001	15 kg	5 g	300 x 400 mm	1	
BGBK-30M-001	30 kg	10 g	300 x 400 mm	1	
BGBK-60M-001	60 kg	20 g	300 x 400 mm	1	
BGBK-1M5-001	150 kg	50 g	300 x 400 mm	1	

ADAM



Balanza industrial ADAM serie LBK

Aplicaciones: pesaje, función cuenta piezas, cálculo de porcentaje. Carcasa en ABS y gran plato de acero inoxidable. Adaptador AC y batería interna recargable con hasta 150 horas de funcionamiento. 5 unidades de pesaje (kg, g, lb, oz, lbs:oz). Función de tara pre-ajustada. Autoapagado y protección de sobrecarga. Calibración externa. Dimensiones externas (mm) 250 x 307 x 110. Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BLBK-3K0-001	3 kg	0,5 g	250 x 180 mm	1	
BLBK-6K0-001	6 kg	1 g	250 x 180 mm	1	
BLBK-12K-001	12 kg	2 g	250 x 180 mm	1	
BLBK-30K-001	30 kg	5 g	250 x 180 mm	1	

ADAM



Balanza industrial ADAM serie GFK

Aplicaciones: pesaje, función cuenta piezas, cálculo de porcentaje, pesaje de animales / dinámico, pesaje de control, contaje de control. Batería interna recargable con hasta 90 horas de funcionamiento y autoapagado para conservar su duración. Gran display LCD retroiluminado con registrador de capacidad y barra gráfica LED para controlar límites en comprobaciones de peso. Acumulación de memoria automática. Interfaz bi-direccional RS-232 para la conexión a PC e impresora con salida multilingüe. Cabezal de plástico ABS y plato de acero inoxidable. Dimensiones externas (mm) 600 x 950 x 860 (BGFK-6Q0-001), 400 x 620 x 860 (el resto de modelos). Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BGFK-75K-001	75 kg	5 g	400 x 500 mm	1	
BGFK-75H-001	75 kg	1 g	400 x 500 mm	1	
BGFK-1Q5-001	150 kg	10 g	400 x 500 mm	1	
BGFK-1H5-001	150 kg	2 g	400 x 500 mm	1	
BGFK-3Q0-001	300 kg	20 g	400 x 500 mm	1	
BGFK-6Q0-001	600 kg	50 g	600 x 800 mm	1	

Con verificación CE, **CE M18**

BGFK-6M0-001	60 kg	20 g	400 x 500 mm	1	
BGFK-1M5-001	150 kg	50 g	400 x 500 mm	1	
BGFK-3M0-001	300 kg	100 g	400 x 500 mm	1	

ADAM



Balanza industrial estanca ADAM serie Warrior

Balanza estanca y lavable (protección IP66) especialmente indicada para la industria agroalimentaria y para ambientes húmedos. Aplicaciones: pesaje, función cuenta piezas, cálculo de porcentaje, pesaje de animales / dinámico, pesaje de control. Batería interna recargable y autoapagado para conservar su duración. Gran display LCD retroiluminado con registrador de capacidad y barra gráfica LED para controlar límites en comprobaciones de peso. Interfaz bi-direccional RS-232 para la conexión a PC e impresora. Construcción robusta en acero inoxidable. Dimensiones externas (mm) 250 x 345 x 532 (modelos con plato 250 x 250), 300 x 500 x 587 (modelos con plato 300 x 400), 400 x 590 x 972 (modelos con plato 400 x 500), 450 x 700 x 972 (modelos con plato 450 x 600). Garantía 2 años. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	capacidad	resolución	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
BWSK-8K0-001	8 kg	0.5 g	250 x 250 mm	1	
BWSK-16K-001	16 kg	1 g	250 x 250 mm	1	
BWSK-32K-001	32 kg	2 g	250 x 250 mm	1	
BWSK-32H-001	32 kg	1 g	300 x 400 mm	1	
BWSK-32L-001	32 kg	2 g	300 x 400 mm	1	
BWSK-75K-001	75 kg	5 g	300 x 400 mm	1	
BWSK-75H-001	75 kg	1 g	400 x 500 mm	1	
BWSK-75L-001	75 kg	5 g	400 x 500 mm	1	
BWSK-1Q5-001	150 kg	10 g	400 x 500 mm	1	
BWSK-1H5-001	150 kg	10 g	450 x 600 mm	1	

Kit de determinación de densidad

El kit de determinación de densidad consiste en una serie de accesorios que permiten al usuario pesar una muestra en el aire y a continuación pesar la misma muestra en agua u otro líquido con una densidad conocida. El software de la balanza guía al operador durante el proceso y finalmente muestra en la pantalla la densidad resultante en g/cm³, compensando según la temperatura y si se han empleado líquidos alternativos para el cálculo de la densidad de un sólido. Plazo de entrega: 10 - 20 días

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BAAC-A26-001	kit de determinación de densidad para la serie AS	1	
BAAC-A27-001	kit de determinación de densidad para la serie PS (sólo modelos con resol. 1 mg)	1	
BAAC-A28-001	kit de determinación de densidad para la serie PS (sólo modelos con resol. 0,01 g)	1	

RADWAG



Impresora térmica para balanzas

Impresora térmica de rollo específicamente diseñada para trabajar con las balanzas Adam. Preajustada para trabajar con los interfaces RS-232 presentes en las series indicadas. Fácil de usar con sólo un botón On/Off y otro de alimentación del papel. Ancho de papel: 57,5 mm. Plazo de entrega: 10 días

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BAAC-A22-001	impresora térmica para las series Nimbus, PMB, HCB, CBK, GBK, GFK y Warrior	1	
BAAC-A23-001	rollo de papel térmico para la impresora BAAC-A22-001	1	
BAAC-A08-001	cable RS-232 para las series PW, PMB, PGW, PGL, HCB, CBK, GBK y GFK	1	

ADAM



“Mesa antivibratoria, RADWAG

Diseñado para su uso en laboratorios y salas de metrología y proporcionar unas condiciones adecuadas de trabajo con equipos sensibles a las vibraciones y golpes. Dimensiones de la mesa: 770 x 650 x 715 mm. Estructura de acero pintado y superficie de trabajo de mármol artificial (dimensiones: 410 x 270 x 115 mm). Pies ajustables para compensar las irregularidades del suelo. Plazo de entrega: 20 días

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
BAAC-A24-001	mesa antivibratoria RADWAG	1	

RADWAG



NEW

“Mesa antivibratoria, INBAUTEK

La mesa se compone de dos estructuras independientes, una ensamblada dentro de otra. La estructura interior está construida en tubo de acero laminado en frío y acabado en pintura epoxi-poliéster. Esta estructura integra el sistema de silentbock sobre el que se colocan cuatro piedras de mármol para asegurar la ausencia de vibraciones. La superficie es rematada en compacto fenólico Trespa Toplab, que formará la zona anti-vibraciones. La estructura exterior también está compuesta por acero laminado en frío y pintura epoxi-poliéster, sobre la cual recae la superficie de trabajo de compacto fenólico Trespa Toplab. Al ser esta estructura totalmente independiente, las vibraciones no son transmitidas a la estructura interior. Dimensiones de la mesa: 900 x 750 x 900 mm. La mesa incluye un sistema de nivelación para salvar las irregularidades del suelo. Plazo de entrega: 2 semanas

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
AVTW-001-001	mesa antivibratoria, INBAUTEK	1	

INBAUTEK





bb

Juego de pesas de precisión de peso inferior a 1 g. Clase F1

Estuche con 12 pesas. Conforme a las recomendaciones de la OIML R-111. No incluye certificado. De las pesas de 2, 20 y 200 mg se incluyen 2 unidades

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
WF1J-001-001	1, 2 (x2), 5, 10, 20 (x2), 50, 100, 200 (x2) y 500 mg	1	



bb

Juego de pesas de precisión de peso inferior a 1 g. Clase M1

Estuche con 12 pesas. Conforme a las recomendaciones de la OIML R-111. No incluye certificado. De las pesas de 2, 20 y 200 mg se incluyen 2 unidades

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
WM1J-001-001	1, 2 (x2), 5, 10, 20 (x2), 50, 100, 200 (x2) y 500 mg	1	



bb

Pesa de precisión Clase F1 de acero inoxidable

Estuche individual incluido. Conforme a las recomendaciones de la OIML R-111. No incluye certificado

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
WF1S-001-001	1 g ± 0,10 mg	1	
WF1S-002-001	2 g ± 0,12 mg	1	
WF1S-005-001	5 g ± 0,15 mg	1	
WF1S-010-001	10 g ± 0,20 mg	1	
WF1S-020-001	20 g ± 0,25 mg	1	
WF1S-050-001	50 g ± 0,30 mg	1	
WF1S-100-001	100 g ± 0,50 mg	1	
WF1S-200-001	200 g ± 1,0 mg	1	
WF1S-500-001	500 g ± 2,5 mg	1	
WF1S-1K0-001	1000 g ± 5 mg	1	
WF1S-2K0-001	2000 g ± 10 mg	1	
WF1S-5K0-001	5000 g ± 25 mg	1	

bb

Pesa de precisión Clase M1 de acero inoxidable

Estuche individual incluido. Conforme a las recomendaciones de la OIML R-111. No incluye certificado

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
WM1B-001-001	1 g ± 1,0 mg	1	
WM1B-002-001	2 g ± 1,2 mg	1	
WM1B-005-001	5 g ± 1,5 mg	1	
WM1B-010-001	10 g ± 2,0 mg	1	
WM1B-020-001	20 g ± 2,5 mg	1	
WM1B-050-001	50 g ± 3,0 mg	1	
WM1B-100-001	100 g ± 5,0 mg	1	
WM1B-200-001	200 g ± 10 mg	1	
WM1B-500-001	500 g ± 25 mg	1	
WM1B-1K0-001	1000 g ± 50 mg	1	
WM1B-2K0-001	2000 g ± 100 mg	1	

bb

Pesas de precisión Clase M1 de fundición pintadas en negro

Conforme a las recomendaciones de la OIML R-111. No incluye certificado ni estuche. Plazo de entrega: 1 semana

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
WM1M-5K0-001	5000 g ± 250 mg	1	
WM1M-10K-001	10000 g ± 500 mg	1	
WM1M-20K-001	20000 g ± 500 mg	1	



“Certificado ENAC de pesas

Emitido por laboratorio homologado por ENAC en base a ISO 17025. Los certificados ENAC son reconocidos mutuamente por organismos de más de 50 países como COFRAC (Francia) o DKD (Alemania). El laboratorio emite certificados de calibración de las pesas en formato digital. Nota: para certificar una pesa es importante indicar en cada pedido a qué nombre hay que emitir el certificado. Entrega: 10 días para pesas nuevas y 15 días para recalibraciones

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
Calibración de pesas nuevas			
CERW-E01-001	certificado de calibración ENAC, pesas clase M1 (1 mg hasta 20 Kg)	1	
CERW-E03-001	certificado de calibración ENAC, pesas clase F1 (1 mg hasta 10 Kg)	1	
CERW-E05-001	certificado de calibración ENAC, juego completo de 12 masas fracciones de gramo F1 o M1	1	
Recalibración de pesas (servicio solo disponible en Península y Baleares)			
CERW-E02-001	certificado de calibración ENAC, recalibración pesas clase M1 (1 mg hasta 20 Kg)	1	
CERW-E04-001	certificado de calibración ENAC para pesas clase F1 (1 mg hasta 10 Kg)	1	
CERW-E06-001	certificado de calibración ENAC, para recalibración juego completo de 12 masas fracciones de gramo F1 o M1	1	



Bandeja de pesada de aluminio

También se emplea para determinación de humedad

referencia de la caja	Ø _{sup} (mm)	Ø _{int} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WPAL-056-050	59	56	7	50		
WPAL-072-100	74	72	7	100		
WPAL-093-100	98	93	7	100		



Bandeja de pesada de poliestireno

Forma cuadrada

referencia de la caja	capacidad	h (mm)	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WPAP-041-500	7 ml	7,5	41	41	500		
WPAP-089-500	100 ml	24	89	89	500		
WPAP-140-500	250 ml	22	140	140	500		

astik's



Papel de pesada

En hojas cuadradas. 100% celulosa y sin ningún tipo de resina aglomerante. Gramaje: 25 g/m².

referencia de la caja	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WPPF-100-1K0	100	100	1000		

PRAT DUMAS



Embudo pesasustancias

Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3

referencia de la caja	capacidad	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WFU3-003-002	3 ml	2		
WFU3-006-002	6 ml	2		
WFU3-010-002	10 ml	2		

LBG



lbx



Agitador magnético compacto sin calefacción LBX S01, 0,8 L

Ultraplano. Velocidad regulable entre 15 y 1500 rpm. Capacidad: 0,8 L. El equipo permite invertir el sentido de rotación. Chasis de ABS químicamente resistente. Dimensiones de la superficie de trabajo (mm): 90x90. Superficie antideslizante y estable. Dimensiones externas (L x A x H): 175 x 120 x 15 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, alto grado de protección IP65 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIS-000-001	agitador magnético LBX S01, 0,8 L	1	

lbx



Agitador magnético sin calefacción LBX BASIC, 1,5 L

Diseño ultra silencioso y sin vibraciones. Potente agitación. Velocidad regulable entre 300 y 2000 rpm. Capacidad: 1,5 L. Dimensiones de la superficie de trabajo: Ø120mm. La superficie de PET proporciona una excelente resistencia química. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Dimensiones externas (L x A x H): 145 x 150 x 50 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIS-00B-001	agitador magnético LBX BASIC, 1,5 L	1	

lbx



Agitador magnético sin calefacción LBX S03, 3 L

Velocidad regulable entre 0 y 1500 rpm. Capacidad: 3 L. Chasis de ABS fabricado con material ignífugo, resistente a ácidos y alcalinos débiles. Para vasos de Ø<135 mm y varillas magnéticas de 30 mm hasta 50 mm. Incluye 1 varilla magnética. Dimensiones exteriores (L x A x H): 260 x 150 x 80 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP42 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIS-003-001	agitador magnético LBX S03, 3 L	1	

lbx



Agitador magnético sin calefacción LBX S03D, regulación digital, 3 L

Velocidad regulable entre 100 y 1500 rpm. Capacidad: 3 L. Chasis de ABS fabricado con material ignífugo, resistente a ácidos y alcalinos débiles. Pantalla LED que muestra la velocidad real y programada. La velocidad de agitación se regula mediante microprocesador, lo que garantiza una alta fiabilidad. Para vasos de Ø<135 mm y varillas magnéticas de 30 mm hasta 50 mm. Incluye 1 varilla magnética. Dimensiones exteriores (L x A x H): 260 x 150 x 80 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP42 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIS-D03-001	agitador magnético LBX S03D, 3 L	1	

lbx



Agitador magnético sin calefacción LBX S20, con placa cerámica, 20 L

Velocidad regulable entre 0 y 1500 rpm. Capacidad: 20 L. Placa cerámica. Motor con control electrónico de velocidad, velocidad constante incluso con cambios de carga. Elevada adhesión magnética que evita posibles escapes del imán de agitación. Motor sin escobillas que alarga la vida útil del equipo. Para vasos de Ø<135 mm y varillas magnéticas de 30 mm hasta 80 mm. Incluye 1 varilla magnética. Dimensiones (L x A x H): 280 x 160 x 85 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP42 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIS-020-001	agitador magnético LBX S20, 20 L	1	

lbx



Agitador magnético múltiple sin calefacción LBX S04X10, 10 plazas

Agitador magnético de alto rendimiento con 10 puestos de agitación para optimizar el espacio en el laboratorio. Velocidad regulable entre 0 y 1100 rpm. Capacidad por plaza: 0,4 L. Placa de acero inoxidable con recubrimiento de silicona anti-deslizante y anti-corrosión. Agitación homogénea en todas las plazas del agitador. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Dimensiones de la placa de agitación: 180 x 450 mm. Para varillas magnéticas de hasta 40 mm. Incluye varillas magnéticas. Dimensiones exteriores (L x A x H): 552 x 182 x 65 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP42 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIS-100-001	agitador magnético múltiple LBX S04X10, 10 plazas, 0,4 L por plaza	1	

Miniagitador magnético con calefacción LBX H01, 2 L

Chasis metálico recubierto con resina epoxi y placa calefactora de aluminio de 120 x 120 mm. Velocidad de giro regulable entre 0 y 2000 rpm. Temperatura regulable hasta 380 °C sobre placa. Capacidad: 2 L. Potencia eléctrica del motor: 10 W, potencia térmica: 180 W. Incluye una varilla soporte de aluminio y una pinza para sujeción del termómetro. Dimensiones exteriores (L x A x H): 200 x 120 x 90 mm. 230 V/50 Hz. Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIH-001-001	miniagitador magnético LBX H01, 2 L	1	

l**bx**



Agitador magnético digital con calefacción y placa cerámica LBX H03D, 3 L

Chasis de ABS fabricado con material ignífugo, resistente a ácidos y alcalinos débiles. Placa calefactora cerámica. Pantalla LED que muestra temperatura y velocidad. Velocidad de giro regulable entre 100 y 1500 rpm. Temperatura regulable hasta 280 °C sobre placa. Capacidad: 3 L. Potencia térmica: 515 W. Incluye: Sensor externo de temperatura Pt1000 que permite un control de la temperatura a tiempo real (precisión ±0,5°C). La advertencia "HOT" indica la temperatura residual de la placa. Para vasos de Ø<135 mm y varillas magnéticas de hasta 50 mm. Incluye 1 varilla magnética. Dimensiones externas (L x A x H): 260 x 150 x 80 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIH-D03-001	agitador magnético LBX H03D, 3 L con sensor Pt1000 incluido	1	
Recambios			
STIH-A00-001	sensor de temperatura Pt1000 (L=230 mm)	1	
STIH-A01-001	sensor de temperatura Pt1000 con cubierta de vidrio (L=230 mm)	1	
STIH-A02-001	soporte de fijación para sensor de temperatura	1	

l**bx**



Agitador magnético con calefacción y placa cerámica LBX H20, 20 L

Placa calefactora cerámica. Velocidad de giro regulable entre 0 y 1500 rpm. Temperatura regulable hasta 340 °C sobre placa. Circuito de seguridad separado, la calefacción para automáticamente cuando la temperatura supera los 350 °C. Capacidad: 20 L. Potencia térmica: 530 W. Motor con control electrónico de velocidad, velocidad constante incluso con cambios de carga. Elevada adhesión magnética que evita posibles escapes del imán de agitación. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Para vasos de Ø<135 mm y varillas magnéticas de 30 mm hasta 80 mm. Incluye 1 varilla magnética. Dimensiones externas (L x A x H): 280 x 160 x 85 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP42 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIH-020-001	agitador magnético LBX H20, 20 L	1	

l**bx**



Agitador magnético digital con calefacción y placa cerámica LBX H20D, 20 L

Placa calefactora cerámica. Velocidad de giro regulable entre 100 y 1500 rpm. Temperatura regulable hasta 340 °C sobre placa. Capacidad: 20 L. Potencia térmica: 550 W. Tecnología PID que permite controlar la temperatura exacta durante el proceso de calentamiento, alcanza rápidamente la temperatura programada y mejora la precisión. Pantalla LCD que muestra la velocidad real y programada. Circuitos de seguridad separados, la calefacción para automáticamente cuando la temperatura supera los 360 °C. La advertencia "HOT" indica la temperatura residual de la placa incluso con el equipo apagado. Incluye: sensor externo de temperatura Pt1000 que permite un control de la temperatura a tiempo real (precisión ±0,2°C). Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Para vasos de Ø<135 mm y varillas magnéticas de 30 mm hasta 80 mm. Incluye 1 varilla magnética. Interfaz RS232 y software gratuito StirPC. Dimensiones externas (L x A x H): 280 x 160 x 85 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP42 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIH-D20-001	agitador magnético LBX H20D, 20 L con sensor Pt1000 incluido	1	
Recambios			
STIH-A00-001	sensor de temperatura Pt1000 (L=230 mm)	1	
STIH-A01-001	sensor de temperatura Pt1000 con cubierta de vidrio (L=230 mm)	1	
STIH-A04-001	soporte de fijación para sensor de temperatura	1	

l**bx**



lbx



Agitador magnético digital con calefacción y placa vitrocerámica LBX H20SQC, 20L

Placa calefactora vitrocerámica cuadrada de 184x184 mm. Velocidad de giro regulable entre 0 y 1500 rpm. Temperatura regulable hasta 550 °C sobre placa. Capacidad: 20 L. Potencia térmica: 1030 W. Pantalla LED que muestra la velocidad real y programada. Circuitos de seguridad separados, la calefacción para automáticamente cuando la temperatura supera los 580 °C. La advertencia "HOT" indica la temperatura residual de la placa incluso con el equipo apagado. Incluye: sensor externo de temperatura Pt1000 que permite un control de la temperatura a tiempo real (precisión $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$). Para varillas magnéticas de 30 mm hasta 80 mm. Incluye 1 varilla magnética. Dimensiones exteriores (L x A x H): 360 x 215 x 112 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
STIH-G20-001	agitador magnético LBX H20SQC, 20 L con sensor Pt1000 incluido	1	
Recambios			
STIH-A00-001	sensor de temperatura Pt1000 (L=230 mm)	1	
STIH-A01-001	sensor de temperatura Pt1000 con cubierta de vidrio (L=230 mm)	1	
STIH-A04-001	soporte de fijación para sensor de temperatura	1	

lbx



Mini agitador Vórtex LBX V03, sin control de velocidad

Pequeño tamaño y estructura compacta. Modo de funcionamiento intermitente por presión sobre el cabezal. Velocidad fija de 3000 rpm. Diámetro orbital de 5.5 mm. Excelente acción de mezclado. Para recipientes pequeños de hasta $\varnothing 30$ mm. Gran estabilidad gracias a los pies de diseño patentado que pueden sostener el vórtex firmemente en su posición durante la mezcla. Dimensiones totales (\varnothing x h): 100 x 78 mm. Funcionamiento de bajo voltaje garantiza una operación segura (12V). 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP42 (DIN EN60529). Garantía 2 años



referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
VORX-003-001	mini agitador Vórtex LBX V03	1	

lbx



Agitador Vórtex LBX V05, con control de velocidad

Regulación electrónica de velocidad entre 0 y 2500 rpm. Dos modos de funcionamiento: continuo o intermitente por presión sobre el cabezal. Diferentes aplicaciones gracias a la variedad de cabezales intercambiables (opcionales). Soporte estándar para tubos de $\varnothing < 30$ mm, VORX-A03-001, incluido con el equipo. Dimensiones exteriores (h x \varnothing x w): 130 x 160 x 127 mm. Gran estabilidad gracias a las ventosas en su base que evitan que el vórtex se mueva. 220-230 V / 50-60 Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
VORX-005-001	agitador Vórtex LBX V05	1	
Accesorios y recambios			
VORX-A03-001	soporte estándar para tubos de $\varnothing < 30$ mm	1	
VORX-A04-001	soporte de fijación universal para los adaptadores de tubos o la plataforma antideslizante ($\varnothing 100$ mm)	1	
VORX-A06-001	varilla de presión (se emplea con los adaptadores de tubos)	1	
VORX-A07-001	pie ventosa con tornillo de recambio	1	
Adaptadores			
MIXS-A41-001	para 48 tubos de $\varnothing 6$ mm	1	
MIXS-A51-001	para 15 tubos de $\varnothing 10$ mm	1	
MIXS-A61-001	para 12 tubos de $\varnothing 12$ mm	1	
MIXS-A71-001	para 8 tubos de $\varnothing 16$ mm	1	
MIXS-A81-001	para 8 tubos de $\varnothing 20$ mm	1	
VORX-A05-001	plataforma antideslizante para tubos ($\varnothing < 99$ mm)	1	

Agitador rotatorio, LBX TR06, velocidad variable, 6 rodillos

Proporciona un movimiento suave pero efectivo para obtener una mezcla homogénea. Velocidad regulable entre 0 y 70 rpm. Seis rodillos diseñados para su fácil limpieza. Longitud del rodillo: 280 mm. Modo de funcionamiento continuo. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Se puede utilizar en cámaras frigoríficas o en incubadoras. Dimensiones externas (L x A x H): 450 x 260 x 120 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MIXS-002-001	agitador rotatorio LBX TR06, 6 rodillos	1	

lbx



Agitador de varilla digital LBX OS20 / OS40

Agitador de rotación vertical con velocidad regulable entre 0 y 2200 rpm. Se emplea para agitar vasos y otros recipientes mediante una varilla independiente (no incluida, ver accesorios) fijada en el portabrocas. Para sujetarlo requiere un soporte pie de plato y una nuez doble (no incluidas). Pantalla LED que muestra la velocidad real. Sistema anti derrame. Protección de sobrecarga, el motor se para automáticamente en circunstancias anormales. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Dimensiones exteriores (L x A x H): 186 x 83 x 220 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP42 (DIN EN60529). Garantía 2 años. Se aconseja combinar con el soporte pie de plato RTSM-300-001 y la nuez doble BOSH-001-001

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
-----------------------	-------------	---------------	-----------------

STIV-020-001	agitador de varilla LBX OS20, cap: 20 L, 10000 mPas, 70 W	1	
STIV-040-001	agitador de varilla LBX OS40, cap: 40 L, 50000 mPas, 130 W	1	

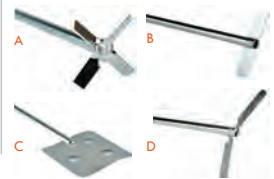
Varillas agitadoras de acero inoxidable 316L

STIV-A05-001	en cruz, long. del eje 40 cm, Ø de las palas 5 cm (A)	1	
STIV-A06-001	recta, long. del eje 40 cm, Ø de las palas 6 cm (B)	1	
STIV-A07-001	en paleta, long. del eje 40 cm, Ø de las palas 6,8 cm (C)	1	
STIV-A08-001	centrífuga, long. del eje 40 cm, Ø de las palas 9 cm (D)	1	

Varillas agitadoras recubiertas de PTFE

STIV-A09-001	en cruz, long. del eje 35 cm, Ø de las palas 6,5 cm	1	
STIV-A10-001	recta, long. del eje 35 cm, Ø de las palas 7 cm	1	
STIV-A11-001	en paleta, long. del eje 35 cm, Ø de las palas 6,8 cm	1	
STIV-A12-001	centrífuga, long. del eje 35 cm, Ø de las palas 8,5 cm	1	

lbx



Agitador de microplacas LBX MM1500

Agitador para microplacas universal adecuado para trabajar con tubos y microplacas de 96 posiciones. El equipo se suministra con el adaptador para 1 microplaca (ver otros accesorios). Velocidad regulable entre 0 y 1500 rpm. Modo de funcionamiento continuo. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Dimensiones externas (L x A x H): 260 x 150 x 80 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
-----------------------	-------------	---------------	-----------------

MIXS-001-001	agitador de microplacas LBX MM1500	1	
--------------	------------------------------------	---	--

Accesorios

MIXS-A11-001	adaptador para 1 microplaca, rango de velocidad: 0 - 1500 rpm	1	
MIXS-A21-001	adaptador para 2 microplacas, rango de velocidad: 0 - 1000 rpm	1	
MIXS-A31-001	soporte de fijación universal para los adaptadores de tubos	1	

Adaptadores

MIXS-A41-001	para 48 tubos de Ø 6 mm	1	
MIXS-A51-001	para 15 tubos de Ø 10 mm	1	
MIXS-A61-001	para 12 tubos de Ø 12 mm	1	
MIXS-A71-001	para 8 tubos de Ø 16 mm	1	
MIXS-A81-001	para 8 tubos de Ø 20 mm	1	

lbx



l**bx**



Agitador rotatorio LBX RR80

Proporciona un movimiento suave pero efectivo para obtener una mezcla homogénea. Diseño compacto que ahorra espacio y encaja fácilmente en una incubadora. Control de la velocidad regulable entre 0 y 80 rpm. Ángulo de trabajo fijo a 90°. Modo de funcionamiento continuo. Incluye una gran variedad de clips para sujetar microtubos y tubos entre 1,5 ml y 50 ml. Dimensiones externas (L x A x H): 150 x 530 x 190 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MIXS-005-001	agitador rotatorio LBX RR80	1	
Recambios			
MIXS-A15-001	12 clips para sujetar microtubos de centrifuga de 1,5 ml	1	
MIXS-A25-001	12 clips para sujetar tubos de centrifuga de 15 ml	1	
MIXS-A35-001	12 clips para sujetar tubos de centrifuga de 50 ml	1	

l**bx**



Agitador rotativo tipo carrusel LBX RD80

Proporciona un movimiento suave pero efectivo para obtener una mezcla homogénea. Rotor con diseño tipo "carrusel". Diseño compacto que ahorra espacio y encaja fácilmente en una incubadora. Control de la velocidad regulable entre 0 y 80 rpm. Ángulo de trabajo fijo a 90°. Modo de funcionamiento continuo. Incluye una gran variedad de clips para sujetar microtubos y tubos entre 1,5 ml y 50 ml. Dimensiones externas (L x A x H): 300 x 220 x 310 mm. 100-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MIXS-006-001	agitador rotativo tipo carrusel LBX RD80	1	
Recambios			
MIXS-A15-001	12 clips para sujetar microtubos de centrifuga de 1,5 ml	1	
MIXS-A25-001	12 clips para sujetar tubos de centrifuga de 15 ml	1	
MIXS-A35-001	12 clips para sujetar tubos de centrifuga de 50 ml	1	

l**bx**



Varillas magnéticas para agitación, octaédricas

Recubiertas de PTFE. Para recipientes con bases ligeramente curvadas o irregulares

referencia de la caja	Ø (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MAGO-013-005	8	13	5		
MAGO-015-005	8	15	5		
MAGO-022-005	8	22	5		
MAGO-025-005	8	25	5		
MAGO-028-005	8	28	5		
MAGO-038-005	8	38	5		
MAGO-051-005	10	51	5		
MAGO-075-005	13	75	5		
En "packs ahorro" de 30 unidades					
MAGO-013-030	8	13	30		
MAGO-015-030	8	15	30		
MAGO-022-030	8	22	30		
MAGO-025-030	8	25	30		
MAGO-028-030	8	28	30		
MAGO-038-030	8	38	30		
MAGO-051-030	10	51	30		
MAGO-075-030	13	75	30		

Varillas magnéticas para agitación, cilíndricas

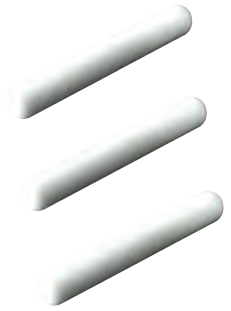
labox

Recubiertas de PTFE. Para uso general

referencia de la caja	Ø (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MAGC-006-005	3	6	5		
MAGC-008-005	3	8	5		
MAGC-010-005	6	10	5		
MAGC-012-005	4,5	12	5		
MAGC-015-005	4,5	15	5		
MAGC-615-005	6	15	5		
MAGC-620-005	6	20	5		
MAGC-020-005	7	20	5		
MAGC-625-005	6	25	5		
MAGC-025-005	8	25	5		
MAGC-630-005	6	30	5		
MAGC-730-005	7	30	5		
MAGC-030-005	8	30	5		
MAGC-635-005	6	35	5		
MAGC-040-005	8	40	5		
MAGC-045-005	8	45	5		
MAGC-050-005	8	50	5		
MAGC-060-005	10	60	5		
MAGC-070-005	10	70	5		
MAGC-080-005	10	80	5		

En "packs ahorro" de 30 unidades

MAGC-006-030	3	6	30		
MAGC-008-030	3	8	30		
MAGC-010-030	6	10	30		
MAGC-012-030	4,5	12	30		
MAGC-015-030	4,5	15	30		
MAGC-615-030	6	15	30		
MAGC-020-030	7	20	30		
MAGC-620-030	6	20	30		
MAGC-025-030	8	25	30		
MAGC-625-030	6	25	30		
MAGC-630-030	6	30	30		
MAGC-730-030	7	30	30		
MAGC-030-030	8	30	30		
MAGC-635-030	6	35	30		
MAGC-040-030	8	40	30		
MAGC-045-030	8	45	30		
MAGC-050-030	8	50	30		
MAGC-060-030	10	60	30		
MAGC-070-030	10	70	30		
MAGC-080-030	10	80	30		



l**bx**

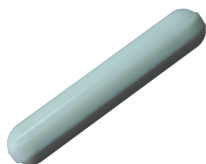


Varillas magnéticas para agitación, ovas

Recubiertas de PTFE. Especialmente indicada para matraces con fondo esférico

referencia de la caja	Ø (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MAGV-020-005	10	20	5		
MAGV-025-005	12	25	5		
MAGV-030-005	16	30	5		
MAGV-035-005	16	35	5		
MAGV-040-005	20	40	5		
MAGV-050-005	20	50	5		
En "packs ahorro" de 30 unidades					
MAGV-020-030	10	20	30		
MAGV-025-030	12	25	30		
MAGV-030-030	16	30	30		
MAGV-035-030	16	35	30		
MAGV-040-030	20	40	30		
MAGV-050-030	20	50	30		

l**bx**



Varillas magnéticas para agitación, planas

Recubiertas de PTFE. Para uso general, como las cilíndricas, pero causan mayor turbulencia a velocidades bajas

referencia de la caja	Ø (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MAGP-012-005	3	12	5		
MAGP-025-005	8	25	5		
MAGP-040-005	8	40	5		
MAGP-050-005	8	50	5		
En "packs ahorro" de 30 unidades					
MAGP-012-030	3	12	30		
MAGP-025-030	8	25	30		
MAGP-040-030	8	40	30		
MAGP-050-030	8	50	30		

l**bx**



Varillas magnéticas para agitación, triangulares

Recubiertas de PTFE. Especialmente indicada para disolver sólidos y mezclar sedimentos

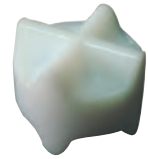
referencia de la caja	Ø (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MAGT-012-005	6	12	5		
MAGT-025-005	8	25	5		
MAGT-035-005	9	35	5		
MAGT-040-005	14	40	5		
MAGT-050-005	12	50	5		
En "packs ahorro" de 30 unidades					
MAGT-012-030	6	12	30		
MAGT-025-030	8	25	30		
MAGT-035-030	9	35	30		
MAGT-040-030	14	40	30		
MAGT-050-030	12	50	30		

Varillas magnéticas para agitación, forma de cruz

Recubiertas de PTFE. Para ser empleada en tubos

referencia de la caja	∅ (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
Por unidades					
MAGZ-010-001	10	8	1		
En "packs ahorro" de 30 unidades					
MAGZ-010-030	10	8	30		

l**bx**



Varillas magnéticas para agitación, micro

Recubiertas de PTFE. Para ser empleada en los recipientes más pequeños

referencia de la caja	∅ (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MAGM-002-010	2	2	10		
MAGM-003-010	3	3	10		
MAGM-005-010	2	5	10		
MAGM-007-010	2	7	10		
MAGM-008-010	1,5	8	10		

l**bx**



Varillas magnéticas para agitación, gigantes

Forma cilíndrica-plana con anillo central. Recubiertas de PTFE. Para ser empleada en grandes volúmenes

referencia de la caja	∅ (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja
MAGG-057-001	24	57	1	
MAGG-108-001	24	108	1	
MAGG-159-001	24	159	1	

l**bx**



Stirpack 1: conjunto de 12 varillas magnéticas cilíndricas

Contiene varillas de (∅ x l) 3 x 8, 6 x 10, 4,5 x 12, 4,5 x 15, 7 x 20, 8 x 25 (2 uds.), 8 x 30 (2 uds.), 8 x 40, 8 x 45 y 10 x 60

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MAGS-PK1-012	StirPack 1: 12 varillas cilíndricas	12	

l**bx**



Stirpack 2: conjunto de 12 varillas magnéticas octaédricas

Contiene varillas de (∅ x l) 8 x 13 (2 uds.), 8 x 25 (3 uds.), 8 x 38 (3 uds.), 10 x 51 (2 uds.) y 13 x 75 (2 uds.)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MAGS-PK2-012	StirPack 2: 12 varillas octaédricas	12	

l**bx**



Stirpack 3: conjunto de 17 varillas magnéticas surtidas

Contiene varillas cilíndricas de (∅ x l) 3 x 8, 6 x 10, 4,5 x 12, 7 x 20, 8 x 25 (2 uds.), 8 x 30 (2 uds.), 8 x 40, 8 x 50 y 10 x 70; varillas octaédricas de (∅ x l) 8 x 25, 8 x 38, 10 x 51 y 13 x 75 y varillas ovales de (∅ x l) 10 x 20 y 16 x 30

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MAGS-PK3-017	StirPack 3: 17 varillas surtidas	17	

l**bx**



Varilla recoge imanes de PTFE

Moldeada en PTFE puro, aprobado FDA. Autoclavable

referencia de la caja	∅ (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja
MAGR-150-001	10	150	1	
MAGR-250-001	10	250	1	
MAGR-350-001	10	350	1	

l**bx**





-OMM-

Mechero bunsen con llave

Bunsen con llave y estabilizador de llama. Tubo de latón niquelado de 11 mm de diámetro x 130 mm de altura

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
BUNS-N01-001	para butano y propano	1	
	para gas natural	1	



-OMM-

Mechero bunsen con apagado de seguridad

Bunsen con llave y estabilizador de llama. Provisto de una válvula de seguridad que corta el paso de gas en caso de apagado accidental de la llama. Las válvulas de seguridad están homologadas y se entregan con certificado de conformidad CE en base a la directiva 2009/142/EC. Tubo de latón niquelado de 11 mm de diámetro x 130 mm de altura

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
BUNS-B02-001	para butano y propano	1	
BUNS-N02-001	para gas natural	1	



-OMM-

Mechero bunsen con apagado de seguridad y encendido piezoeléctrico

Bunsen con llave, estabilizador de llama y sistema de encendido piezoeléctrico. Provisto de una válvula de seguridad que corta el paso del gas en caso de apagado accidental de la llama. Las válvulas de seguridad están homologadas y se entregan con certificado de conformidad CE en base a la directiva 2009/142/EC. Tubo de latón niquelado de 11 mm de diámetro x 130 mm de altura

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
BUNS-B03-001	para butano y propano	1	
BUNS-N03-001	para gas natural	1	



LBG

Lámpara de alcohol

De vidrio, con mecha y tapa de plástico

referencia de la caja	capacidad	unidades caja	precio por caja
ALBN-100-001	100 ml	1	

bb

Encendedor para mecheros

Para el encendido de mecheros bunsen

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
LIGH-002-001	a gas	1	



Placa calefactora básica

Placa calefactora básica para calentamientos ocasionales, no apta para trabajar en continuo a la máxima potencia. Potencia regulable (5 posiciones) y temperatura sobre placa hasta 400 °C. Protección contra sobrecalentamiento. 230 V/50 Hz. Garantía 2 años

referencia de la caja	potencia	dimensiones plato	unidades caja	precio por caja
HEAB-1K7-001	1500 W	Ø 187 mm	1	



labkem

Aceite de silicona para baños calefactores labkem LBSil 100

Aceite de silicona estable al calor y resistente a temperaturas elevadas (-50 +200°C). Presenta gran estabilidad química, baja evaporación y poca variación de la viscosidad con la temperatura

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
SOIL-100-1K0	LBSil 100, botella de 1000 ml	1	
SOIL-100-5K0	LBSil 100, garrafa de 5000 ml	1	



Baño termostático LBX instruments modelo WB01

Chasis metálico con exterior pintado en epoxi con tratamiento antioxidante y cuba de acero inoxidable. Regulación digital de temperatura entre ambiente +5 °C y 100 °C (Resolución: 1°C). Pueden funcionar en modo continuo o bien programarse mediante un temporizador digital para trabajar en periodos de tiempo concretos, desde 1 min. hasta 9999 min, con señal acústica. Doble pantalla digital de temperatura y tiempo. Alarma de sobrecalentamiento del baño. Incluye plataforma cubrerresistencias, tapa con orificios (11 cm) y anillos reductores (8 y 5 cm). Cuenta con manguera de desagüe (excepto modelo TWBA-001-001). 220 V ± 10%; 50/60 ± 1 Hz. Garantía 1 año

referencia de la caja	cap.	potencia (W)	orificios	dimensiones útiles (largo x ancho x alto)	precio por caja	la unidad sale a €
TWBA-001-001	3 L	400 W	1	150 x 135 x 150 mm	1	
TWBA-002-001	6,1 L	500 W	2	300 x 135 x 150 mm	1	
TWBA-004-001	14,6 L	1000 W	4	325 x 300 x 150 mm	1	
TWBA-006-001	22,5 L	1500 W	6	500 x 300 x 150 mm	1	

lbx



Baño de ultrasonidos MINI sin calefacción

Diseñado para la limpieza de pequeños objetos de laboratorio. Con tanque de acero inoxidable de 0,75 L y pantalla digital para visualización del tiempo. Timer: 90-180-280-380-480 seg. Garantía 1 año. Entrega 1 semana

referencia de la caja	capacidad	potencia ultrasonidos	dimensiones internas (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
DUCM-0L7-001	0,75 L	50 W	150 x 130 x 50 mm	1	



“Baño de ultrasonidos con calefacción

Cubeta y carcasa en acero inoxidable AISI 304. Todos los modelos incluyen tapa, cestillo y rack. Control digital de temperatura (regulable entre ambiente +5 °C y 80 °C). Con válvula de desagüe (excepto el modelo de 0,7 L). 230 V/50 Hz. Garantía 1 año. Entrega 1 semana

referencia de la caja	capacidad	potencia ultrasonidos	potencia calefacción	dimensiones internas (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
ULTS-0L7-001	0,7 L	50 W	100 W	150 x 85 x 60 mm	1	
ULTS-1L3-001	1 L	50 W	100 W	130 x 120 x 65 mm	1	
ULTS-2L0-001	1,5 L	50 W	100 W	140 x 130 x 100 mm	1	
ULTS-3L0-001	3,0 L	100 W	200 W	230 x 130 x 100 mm	1	
ULTS-6L0-001	6,0 L	200 W	300 W	300 x 150 x 150 mm	1	
ULTS-10L-001	10,0 L	300 W	400 W	295 x 235 x 150 mm	1	
ULTS-15L-001	15,0 L	600 W	700 W	325 x 295 x 150 mm	1	
ULTS-28L-001	28,0 L	800 W	1000 W	495 x 295 x 200 mm	1	

ATU



“Baño para cata de aceites, 6 posiciones

Carcasa de acero inoxidable AISI 304. Bloque de aluminio fijo (no extraíble). Calentamiento mediante resistencia plana que ocupa toda la superficie del bloque. Control de la temperatura mediante termostato digital, desde ambiente 5 °C hasta 40 °C. Lectura de la temperatura mediante display de 3 dígitos con resolución de 0,1 °C. Dimensiones externas: 185 x 80 x 315 mm. Temperatura máxima: 30 °C. Consumo: 125 W. Bloque de aluminio especialmente diseñado para la cata de aceites comestibles según norma CEE N°. L.248/67. Diseñado según COI (Consejo Oleícola Internacional). Fabricado bajo directivas CE. 230V/50Hz. Garantía 2 años. Entrega 3 semanas. Se recomienda adquirir junto con los vasos de cata (OLIV-001-006) y los vidrios de reloj de 60 mm (WDIN-060-010)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
OLIV-806-001	baño para cata de aceites de 6 posiciones	1	
Accesorios			
OLIV-001-006	vaso de cata de aceite de oliva, vidrio azul	6	
WDIN-060-010	vidrio de reloj, 60 mm, LBG N	10	

BUNSEN



lbx



Termostato digital de bloque metálico LBX HDB120

Sistema de calentamiento en seco para bloques metálicos de 150 x 95 mm. Temperatura regulable hasta 120°C (precisión $\pm 0,5^\circ\text{C}$). Dos modos de funcionamiento: continuo o mediante temporizador (1'- 99h59'). Potencia térmica: 160 W. Pantalla LED que muestra temperatura y tiempo. El equipo se suministra con un bloque metálico para 40 tubos de 1,5/2 ml (DHDB-B03-001). Diferentes aplicaciones gracias a la variedad de bloques intercambiables (opcionales). Protección frente al sobrecalentamiento. Dimensiones externas (L x A x H): 290 x 175 x 85 mm. 200-240V / 50Hz-60Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
DHDB-120-001	termostato digital de bloque metálico LBX HDB120	1	
Bloques metálicos			
DHDB-B01-001	para 54 tubos de 0,2 ml (\varnothing agujero: 6,4 mm)	1	
DHDB-B02-001	para 40 tubos de 0,5 ml (\varnothing agujero: 8,2 mm)	1	
DHDB-B03-001	para 40 tubos de 1,5/2 ml (\varnothing agujero: 11 mm)	1	
DHDB-B04-001	para 28 tubos de 5/15 ml (\varnothing agujero: 17 mm)	1	
DHDB-B05-001	para 8 tubos de 50 ml (\varnothing agujero: 29,8 mm)	1	
DHDB-B06-001	para microplacas de 96/384 posiciones	1	

lbx



Manta calefactora LBX HM01

Manta calefactora con regulación electrónica de temperatura, para procesos de destilación, digestión, extracción, evaporación y ebullición. Temperatura: hasta 450 °C en la superficie de la manta. Modo de funcionamiento continuo. Ajuste de la temperatura rápido, uniforme y seguro. Materiales de larga duración resistentes a la corrosión y al envejecimiento. De fácil manejo. Incluye una varilla soporte de aluminio y una pinza para sujeción del termómetro. 220V/50Hz. Garantía 1 año

referencia de la caja	capacidad	potencia (W)	\varnothing x h (mm)	unidades caja	precio por caja
HEAM-101-001	100 ml	100	200 x 160	1	
HEAM-251-001	250 ml	150	200 x 160	1	
HEAM-501-001	500 ml	250	200 x 160	1	
HEAM-1K1-001	1000 ml	350	260 x 200	1	
HEAM-2K1-001	2000 ml	450	300 x 230	1	

lbx



Manta calefactora con agitación LBX HM02

Manta calefactora con regulación electrónica de temperatura y agitación magnética. Rango de velocidad de agitación: 0 - 1400 rpm. Temperatura: hasta 450 °C en la superficie de la manta. La agitación y la calefacción se pueden usar simultáneamente. Modo de funcionamiento continuo. Ajuste de la temperatura rápido, uniforme y seguro. Incluye un imán de agitación, una varilla soporte de aluminio y una pinza para sujeción del termómetro. 220V/50Hz. Garantía 1 año

referencia de la caja	capacidad	potencia (W)	\varnothing x h (mm)	unidades caja	precio por caja
MSHM-100-001	100 mL	100	200 x 160	1	
MSHM-250-001	250 mL	150	200 x 160	1	
MSHM-500-001	500 mL	250	200 x 160	1	
MSHM-1K0-001	1000 mL	350	260 x 200	1	
MSHM-2K0-001	2000 mL	450	300 x 230	1	

lbx



Estufa de circulación forzada LBX OVf

Mueble exterior metálico pintado al horno con resina epoxi. Cámara interior en acero inox. Para temperaturas regulables desde 40° C hasta 300 °C. Resolución: 0,1°C. Fluctuación de la T°: $\pm 1^\circ\text{C}$. Regulación de la temperatura mediante microprocesador con funciones de protección por sobrecalentamiento, alarma por fallo del sensor, selección de temperatura fija de trabajo, temporizador (0-9999 min), corrección de la desviación, bloqueo de seguridad, etc. Homogeneidad y estabilidad de la temperatura: $\pm 2,5\%$. Patas regulables para facilitar la instalación y nivelación de la estufa. Puerta con ventana de apertura 180° con doble cristal térmico de seguridad para control externo, sin variaciones de temperatura en la cámara interior. Sistema de circulación de aire por circulación forzada mediante ventilador con interruptor de apagado que permite trabajar también mediante un sistema de circulación de aire por convección natural. Fácil de limpiar. Suministradas con dos bandejas de rejilla regulables en altura (acepta hasta 4 bandejas). 220-240 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años

referencia de la caja	capacidad	dimensiones externas (L x A x H)	dimensiones internas (L x A x H)	unidades caja	precio por caja
DOVF-030-001	30 L	450 x 500 x 690	310 x 310 x 310	1	
DOVF-045-001	45 L	490 x 540 x 730	350 x 350 x 350	1	
DOVF-065-001	65 L	590 x 625 x 885	400 x 360 x 460	1	
DOVF-125-001	125 L	640 x 630 x 930	500 x 450 x 550	1	

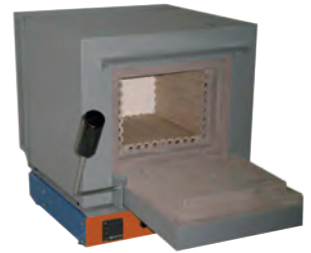


“Horno de mufla de laboratorio hasta 1100 °C, serie económica

Carcasa metálica con protección de pintura. Construido con ladrillos refractarios de baja densidad y fibras aislantes. 2 placas calefactoras con resistencia incorporada situadas en los dos laterales. Cámara construida con fibra cerámica Tritton Kaowool. Bandeja cerámica incluida. Puerta abatible forma bandeja. Dispositivo de seguridad de desconexión del horno por rotura de termopar. Regulación digital de temperatura tipo PAD. T^o máx. de trabajo: 1000 °C. No recomendado para trabajar en continuo. Garantía 2 años. Entrega 1 semana

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
OVEC-016-001	dim. cámara: 80 x 130 x 150 mm (1,6 L)	1	
OVEC-036-001	dim. cámara: 120 x 150 x 200 mm (3,6 L)	1	
OVEC-076-001	dim. cámara: 160 x 200 x 240 mm (7,6 L)	1	
Accesorios			
OVEC-A00-001	bandeja solera cerámica para OVEC-016-001	1	
OVEC-A01-001	bandeja solera cerámica para OVEC-036-001	1	
OVEC-A03-001	bandeja solera cerámica para OVEC-076-001	1	
OVEC-A05-001	programador de rampas de 1 programa de 8 segmentos	1	
OVEC-A06-001	programador de rampas de 4 programas de 15 segmentos	1	

OBERSAL



Crisol de porcelana forma alta con tapa Basic Line

El precio corresponde al conjunto de crisol y tapa. Esmaltado por dentro y por fuera

referencia de la caja	capacidad	∅ _{borde} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRHC-015-006	15 ml	32	34	6		
CRHC-020-006	20 ml	36	38	6		
CRHC-030-006	30 ml	40	46	6		
CRHC-040-006	40 ml	42	54	6		
CRHC-050-006	50 ml	43	58	6		

HDN
ceramics



Crisol de porcelana forma mediana con tapa Basic Line

El precio corresponde al conjunto de crisol y tapa. Esmaltado por dentro y por fuera

referencia de la caja	capacidad	∅ _{borde} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRMC-010-006	10 ml	30	28	6		
CRMC-015-006	15 ml	35	30	6		
CRMC-020-006	20 ml	38	32	6		
CRMC-025-006	25 ml	40	36	6		
CRMC-030-006	30 ml	42	41	6		
CRMC-040-006	40 ml	48	42	6		
CRMC-050-006	50 ml	53	46	6		
CRMC-100-006	100 ml	63	59	6		

HDN
ceramics



Crisol de porcelana forma baja con tapa Basic Line

El precio corresponde al conjunto de crisol y tapa. Esmaltado por dentro y por fuera

referencia de la caja	capacidad	∅ _{borde} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRLC-015-006	15 ml	43	23	6		
CRLC-018-006	18 ml	45	25	6		
CRLC-030-006	30 ml	51	30	6		
CRLC-045-006	45 ml	57	36	6		

HDN
ceramics



HDN
ceramics



Crisol de porcelana forma alta *Premium Line*

Fabricada en porcelana de calidad superior resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Esmaltado por dentro y por fuera excepto el borde y la parte inferior de la base. No incluye tapa

referencia de la caja	capacidad	Ø _{borde} (mm)	h (mm)	modelo tapa	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRHK-005-006	5 ml	24	20	A	6		
CRHK-010-006	10 ml	31	26	B	6		
CRHK-015-006	15 ml	35	29	C	6		
CRHK-025-006	25 ml	40	32	D	6		
CRHK-030-006	30 ml	43	37	D	6		
CRHK-040-006	40 ml	50	40	E	6		
CRHK-050-006	50 ml	53	43	F	6		
CRHK-100-006	100 ml	65	54	G	6		
CRHK-250-003	250 ml	88	72	I	3		

HDN
ceramics



Crisol de porcelana forma baja *Premium Line*

Fabricada en porcelana de calidad superior resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Esmaltado por dentro y por fuera excepto el borde y la parte inferior de la base. No incluye tapa

referencia de la caja	capacidad	Ø _{borde} (mm)	h (mm)	modelo tapa	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRLK-010-006	10 ml	32	20	B	6		
CRLK-020-006	20 ml	41	26	D	6		
CRLK-030-006	30 ml	50	31	E	6		
CRLK-050-006	50 ml	61	37	G	6		
CRLK-100-006	100 ml	76	46	H	6		
CRLK-150-006	150 ml	84	52	I	6		
CRLK-250-006	250 ml	102	60	J	6		
CRLK-500-006	500 ml	120	87		6		

HDN
ceramics



Tapa para crisoles *Premium Line*

Fabricada en porcelana de calidad superior resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Esmaltado completamente excepto el borde

referencia de la caja	Ø _{int.} (mm)	modelo tapa	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRCK-026-006	26	A	6		
CRCK-034-006	34	B	6		
CRCK-038-006	38	C	6		
CRCK-047-006	47	D	6		
CRCK-053-006	53	E	6		
CRCK-058-006	58	F	6		
CRCK-069-006	69	G	6		
CRCK-080-006	80	H	6		
CRCK-093-006	93	I	6		
CRCK-108-006	105	J	6		

HDN
ceramics



Crisol de Gooch con fondo perforado *Premium Line*

Fabricado en porcelana de calidad superior resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Esmaltado por dentro y por fuera excepto el borde y la parte inferior de la base. No incluye tapa

referencia de la caja	capacidad	Ø _{sup.} (mm)	h (mm)	para papel de Ø	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CRGK-015-006	15 ml	29	32	15-16 mm	6		
CRGK-030-006	30 ml	36	45	20-21 mm	6		
CRGK-050-006	50 ml	40	49	23-24 mm	6		

Crisol de cuarzo transparente

Forma alta. Pueden soportar temperaturas hasta 1100°C. El precio corresponde al conjunto de crisol y tapa

referencia de la caja	capacidad	Ø _{sup.} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
CRQZ-020-001	20 ml	35	41	1	
CRQZ-025-001	25 ml	37	45	1	
CRQZ-030-001	30 ml	39	49	1	
CRQZ-050-001	50 ml	46	59	1	
CRQZ-100-001	100 ml	57	72	1	

LBC



Crisol de alúmina forma alta Premium Line

Fabricado en alúmina 99,7% resistente a temperaturas hasta 1750 °C. No esmaltado. No incluye tapa

referencia de la caja	capacidad	Ø _{sup.} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
ACHF-020-001	20 ml	40	35	1	
ACHF-050-001	50 ml	51	47	1	
ACHF-100-001	100 ml	60	62	1	

HND
ceramics



Navecilla de combustión de porcelana Premium Line

Fabricada en porcelana resistente a temperaturas hasta 1150 °C. Esmaltada por dentro y por fuera excepto la parte inferior de la base. Con anillo

referencia de la caja	capacidad	largo (mm)	h (mm)	ancho (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
COBK-080-012	1,5 ml	80	10	12	12		
COBK-086-001	2 ml	86	11	13	1		
COBK-090-001	2,2 ml	90	11	13	1		
COBK-120-001	4 ml	120	10,3	12	1		

HND
ceramics



Crisoles de platino forma alta

De platino puro (>99,95%). Debido a la volatilidad de los precios de los metales preciosos no existe tarifa para estos productos. En caso de estar interesado, solicite precio y plazo de entrega. **Podemos suministrarle crisoles de formas alta y baja de cualquier capacidad, tapas para crisoles, cápsulas y cualquier otro accesorio de laboratorio en platino** puro o aleaciones de platino (por ejemplo 5%/95% Au-Pt; 10%/90% Ir-Pt; 10%/90% Rh/Pt...). Solicite precio y plazo de entrega a Atención al Cliente

referencia de la caja	capacidad	Ø _{borde} (mm)	Ø _{base} (mm)	h (mm)	unidades caja	precio por caja
CRHX-015-001	15 ml	30	17	33	1	
CRHX-020-001	20 ml	32	19	34	1	
CRHX-025-001	25 ml	34	20	38	1	
CRHX-030-001	30 ml	36	22	40	1	
CRHX-035-001	35 ml	38	25	43	1	
CRHX-040-001	40 ml	40	26	45	1	
CRHX-050-001	50 ml	44	27	50	1	
CRHX-060-001	60 ml	46	30	52	1	
CRHX-080-001	80 ml	50	32	55	1	
CRHX-100-001	100 ml	60	33	65	1	

HND
ceramics



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA PORCELANA Premium Line

Resistencia al choque térmico: El coeficiente de dilatación medio desde 20 °C a 200 °C es 3.56×10^{-5} , aumentando gradualmente a 4.69×10^{-5} a 1000 °C. La experiencia ha demostrado que para usos específicos se requieren determinados modelos en particular.

Queda bajo la responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de cada modelo para su uso. Para evitar fisuras por tensión térmica sobre la porcelana, Labbox recomienda que la velocidad de calentamiento/enfriamiento no supere los 200 °C/h.

La resistencia al choque térmico de la porcelana usada en el laboratorio depende de varios factores tales como la correcta correlación del coeficiente de expansión del cuerpo de porcelana y del esmalte, la elasticidad del esmalte, etc.

Resistencia a la acción química: La resistencia a los ácidos y álcalis es excelente, a excepción del ácido fluorhídrico.

Prolongación de la vida útil del material: Utilice velocidades de calentamiento y enfriamiento graduales. Utilice un horno o una placa calefactora como paso intermedio cuando se requieren velocidades de calentamiento/enfriamiento rápido. Si usa un mechero bunsen, aumente la intensidad de la llama gradualmente. Evitar el contacto del material caliente con una superficie fría. Inspeccione cuidadosamente el material de laboratorio antes de cada uso y no utilice nunca material que parezca defectuoso

Cono Imhoff para sedimentación

Disponible en vidrio borosilicato 3.3 o en plástico transparente (SAN). Con graduación

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
COI3-1K0-001	de vidrio borosilicato 3.3	1	
CONP-1K0-001	de plástico transparente (SAN)	1	

Soporte para conos Imhoff

Para conos de vidrio o de plástico. Disponible en metacrilato y en acero inoxidable

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CONP-RAC-001	soporte de metacrilato para 2 conos Imhoff	1	
CONR-002-001	soporte de acero inoxidable para 2 conos Imhoff	1	
CONR-004-001	soporte de acero inoxidable para 4 conos Imhoff	1	

Botellas de PET estériles para muestreo de agua

Botellas sin graduación, cuerpo fabricado en PET, boca ancha para facilitar el llenado y forma cuadrada para optimizar el espacio de almacenamiento y transporte. Tapón de polietileno con precinto. Esterilizadas por óxido de etileno y envasadas en bolsa unitaria de polietileno: la esterilidad está garantizada mientras la bolsa está intacta. Disponibles con tiosulfato sódico predosificado (20 mg/L) conforme a ISO 19458. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

referencia de la caja	capacidad	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WSBE-500-090	500 ml	estéril sin tiosulfato	90		
WSBE-50T-090	500 ml	estéril con tiosulfato	90		
WSBE-1K0-048	1000 ml	estéril sin tiosulfato	48		
WSBE-1KT-048	1000 ml	estéril con tiosulfato	48		

PoolTester - kit de medición rápida semicuantitativa para pH, Cloro y Bromo

El PoolTester para medición de pH, cloro y bromo POLT-T10-001 incluye 1 Testblock con 8 valores de escala de pH (rango 6.8 – 8.2), 16 valores de cloro y bromo (rangos DPD N°1 Cl₂ libre: 0.1 – 6.0 y Br₂: 0.22 – 13.2) y tabletas RAPID (rápida disolución) para 30 ensayos de cada

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
POLT-T10-001	PoolTester para pH y DPD N°1 (Cl ₂ / Br ₂)	1	
Reactivos			
POLT-R10-030	Rojo fenol RAPID y DPD N°1 (Cl ₂ / Br ₂) RAPID	30	

Tiras indicadoras para determinaciones semicuantitativas

Tiras indicadoras para la determinación semicuantitativa de: Cloro libre, Dureza total, Nitritos, Nitratos, Peróxidos y Fluoruro. Estos tests permiten determinar estos iones en solución mediante un método rápido y sencillo. Presentadas en cajas de 100 tiras

referencia de la caja	rango	intervalo	unidades caja	precio por caja
Cloro libre				
CHIS-011-001	0-5 mg/L (ppm)	0 - 0.5 - 1.0 - 3.0 - 5.0 mg/L (ppm)	1	
CHIS-012-001	0-20 mg/L (ppm)	0 - 1.0 - 3.0 - 5.0 - 10.0 - 20.0 mg/L (ppm)	1	
CHIS-013-001	0-300 mg/L (ppm)	0 - 25 - 50 - 100 - 200 - 300 mg/L (ppm)	1	
CHIS-014-001	0-1000 mg/L (ppm)	0 - 50 - 100 - 250 - 500 - 1000 mg/L (ppm)	1	
Dureza del agua				
WHIS-011-001	0-500 mg/L (ppm)	0 - 5 - 125 - 250 - 500 mg/L (ppm)	1	
Nitritos				
NIIS-011-001	0-25 mg/L (ppm)	0 - 0.5 - 1 - 5 - 10 - 25 mg/L (ppm)	1	
Nitratos				
NAIS-011-001	0-500 mg/L (ppm)	0 - 10 - 25 - 50 - 100 - 250 - 500 mg/L (ppm)	1	
Peróxidos				
POIS-011-001	0-100 mg/L (ppm)	0 - 1 - 3 - 10 - 30 - 100 mg/L (ppm)	1	
POIS-012-001	0-1000 mg/L (ppm)	0 - 100 - 200 - 400 - 600 - 800-1000 mg/L (ppm)	1	
Iones fluoruro				
FLIS-011-001	0-100 mg/L (ppm)	0 - 10 - 25 - 50 - 100 mg/L (ppm)	1	



astik's



WATER-I.D.



METRIA



Fotómetro PoolLab 1.0

Fotómetro portátil para la medición de los parámetros: pH [6.5 - 8.4], Cloro (libre / combinado / total) [0.00 - 6.00 mg/l], Alcalinidad (Capacidad ácida) [0 - 300 mg/l], Ácido cianúrico (Estabilizador) [0 - 160 mg/l], Oxígeno activo (MPS)* [0.0 - 30.0 mg/l], Bromo** [0.0 - 13.5 mg/l], Dióxido de cloro** [0.0 - 1.4 mg/l], Ozono** [0.0 - 4.0 mg/l], Peróxido de hidrógeno* [0.0 - 2.9 mg/l], Dureza total cálcica* [0-500 mg/l].

El kit básico fotómetro PoolLab 1.0 POLP-BAK-001 incluye 1 Caja transparente de plástico, 1 PoolLab con Bluetooth 4.2 a prueba de agua IP68, 1 Protector de luz, 1 Varilla agitadora de plástico, 3 Pilas AAA, 1 Manual, Software gratuito para el PoolLab, APP gratuita para el PoolLab, Servicio de nube (cloud) gratuito para el PoolLab y 1 Pack inicial de reactivos POLP-RRF-001 grado fotométrico.

El pack inicial de reactivos de calidad fotométrica POLP-RRF-001 incluye 20 tabletas de Phenol Red, 20 tabletas de DPD 1, 10 tabletas de DPD 3, 10 tabletas de Alcalinidad-M y 10 tabletas CYA.

Las tabletas de reactivo de glicina no están incluidas en el kit básico. Compatible con PRLR.

* Requiere tabletas de reactivo no incluidas en el kit básico.

** Requiere tabletas de reactivo de glicina si hay cloro presente

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
POLP-BAK-001	PoolLab Photometer 1.0 portátil. Kit básico	1	
Accesorios y recambios			
POLP-AVI-001	vial de repuesto	1	
POLP-ASR-001	varilla de agitación de plástico	1	
POLP-ALS-001	protector de luz de goma	1	
POLP-ACC-001	maletín PoolLab	1	
Reactivos			
POLP-RRF-001	pack inicial de reactivos	1	

**Fotómetro PoolLab 1.0**

El nuevo PoolLab® 1.0 es la solución perfecta para el análisis profesional de agua de piscinas privadas y spas, pero también es adecuado para el uso en laboratorio.

Una cubeta incorporada pero cambiabile permite el muestreo rápido de agua simplemente sumergiendo el PoolLab® a prueba de agua (IP68).

6 teclas permiten el acceso instantáneo a los parámetros instalados: pH, Cloro (libre / combinado / total), Alcalinidad (Capacidad ácida), Ácido cianúrico (Estabilizador), Oxígeno activo (MPS), Bromo, Dióxido de cloro, Ozono, Peróxido de hidrógeno y Dureza total cálcica.

El PoolLab® utiliza la tecnología inalámbrica Bluetooth 4.2 y puede conectarse al software y a la aplicación gratuitos para la gestión de resultados. Una vez que los resultados de las pruebas están sincronizados, el software y la aplicación permiten las recomendaciones de dosificación, basadas en productos químicos de tratamiento de agua fijados individualmente.

El usuario puede imprimir informes de resultados de pruebas, realizar cálculos de índices, como LSI y otros.

Un servidor gratuito en la nube se encarga de que los datos en la aplicación y el software estén constantemente sincronizados, si el usuario decide utilizar esta función.

Más información en <http://poollab.org>

PoolLAB 1.0®



BLUETOOTH 4.2

SERVICIO NUBE (CLOUD) GRATUITO

PROTECCIÓN IP68

CUBETA CAMBIABLE

10 PARÁMETROS

CLORO (Libre / Combinado / Total)

pH

ALCALINIDAD

ÁCIDO CIANÚRICO

OXÍGENO ACTIVO

BROMO

DIÓXIDO DE CLORO

OZONO

PERÓXIDO DE HIDRÓGENO

DUREZA TOTAL CÁLCICA

PoolLAB 1.0



“Fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest



El fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest necesita tan solo un modelo para ofrecer más de 130 métodos diferentes, tales como TURBIDEZ, DQO y hasta un método cuantitativo y certificado de medición de Legionela en 1 hora. El usuario puede escoger y pagar sólo por aquellos parámetros/métodos que necesita y teniendo siempre la opción de activar más parámetros en el futuro de una forma muy sencilla introduciendo un código a través de la aplicación y transmitiéndolo al equipo por Bluetooth 4.2. Además, el equipo es auto-calibrable y permite la descarga del certificado de calibración de fábrica firmado también a través de la aplicación. Para que el producto sea funcional hay que unir, al kit básico, al menos un método y sus reactivos correspondientes.

El kit básico del fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest para auto-configuración PRLP-BSK-001 incluye 1 Fotómetro PrimeLab Multitest 1.0, 1 maletín de plástico, 4 set viales de vidrio de 10 ml y 24mm de diámetro, 1 protector de luz, 1 varilla de agitación, 1 jeringa de 10ml, 1 cepillo de limpieza, 1 USB dongle con receptor Bluetooth, 1 CD con software PrimeLab (Windows), 4 baterías AAA y 1 Adaptador de corriente intercambiable 110V/230V para todos los países. No incluye ningún método pre-instalado.

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
PRLP-BSK-001	Fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest. Kit básico para auto-configuración	1	

Configure los parámetros de su fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest según el tipo de muestra que necesite analizar.

PARÁMETROS		TIPO DE MUESTRA				
Referencia	Descripción parámetro	Agua mineral	Agua Potable	Agua Residual	Agua evaporador	Torre de refrigeración
PRLM-091-001	ID 91 / Ácido tánico					
PRLM-005-001	ID 05 / Alcalinidad-M					
PRLM-006-001	ID 06 / Alcalinidad-P					
PRLM-004-001	ID 04 / Aluminio					
PRLM-002-001	ID 02 / Amoníaco (LR)					
PRLM-008-001	ID 08 / Bromo					
PRLM-062-001	ID 62 / Cinc					
PRLM-011-001	ID 11 / Cloro (libre-combinado-total)					
PRLM-014-001	ID 14 / Cloro (HR)					
PRLM-010-001	ID 10 / Cloruros					
PRLM-018-001	ID 18 / Cobre					
PRLM-107-001	ID 107 / Color					
PRLM-094-001	ID 94 / Cromo VI					
PRLM-021-001	ID 21 / DEHA					
PRLM-016-001	ID 16 / Dióxido de cloro					
PRLM-079-001	ID 79 / DQO (LR)					
PRLM-080-001	ID 80 / DQO (MR)					
PRLM-017-001	ID 17 / DQO (HR)					
PRLM-078-001	ID 78 / Dureza cálcica					
PRLM-PTH-001	ID 56/57 / Dureza total (LR/HR)					
PRLM-072-001	ID 72 / Fluoruros					
PRLM-044-001	ID 44 / Fosfatos (LR)					
PRLM-046-001	ID 46 / Fosfatos (HR)					
PRLM-087-001	ID 87 / Fosfonato					
PRLM-023-001	ID 23 / Hidracina					
PRLM-028-001	ID 28 / Hierro (LR)					
PRLM-030-001	ID 30 / Hierro (HR)					
PRLM-051-001	ID 51 / Hipoclorito de sodio					
PRLM-147-001	ID 147 / Legionela					
PRLM-031-001	ID 31 / Manganeso (LR)					
PRLM-096-001	ID 96 / Molibdato (LR)					
PRLM-033-001	ID 33 / Molibdato (HR)					
PRLM-090-001	ID 90 / Níquel (HR)					
PRLM-034-001	ID 34 / Nitratos					
PRLM-097-001	ID 97 / Nitritos (HR)					
PRLM-037-001	ID 37 / Ozono					
PRLM-025-001	ID 25 / Peróxido de hidrógeno (HR)					
PRLM-038-001	ID 38 / pH (MR) (6.5-8.4)					
PRLM-042-001	ID 42 / pH-Universal (4-11)					
PRLM-041-001	ID 41 / pH-Universal (5-11)					
PRLM-048-001	ID 48 / Potasio					
PRLM-049-001	ID 49 / Silicatos (LR)					
PRLM-050-001	ID 50 / Silicatos (HR)					
PRLM-054-001	ID 54 / Sulfatos					
PRLM-053-001	ID 53 / Sulfitos (LR)					
PRLM-105-001	ID 105 / Sulfitos (HR)					
PRLM-052-001	ID 52 / Sulfuros					
PRLM-112-001	ID 112 / Turbidez-NTU					
PRLM-027-001	ID 27 / Yodo					

PRIMELAB 1.0

MULTITEST

PHOTOMETER

Fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest

El fotómetro PrimeLab® 1.0 Multitest es el único fotómetro del mundo que utiliza el sensor multiespectral JENCOLOR, abarcando 400 longitudes de onda visible simultáneamente. Por este motivo, PrimeLab® necesita tan solo un modelo para ofrecer más de 130 métodos diferentes, tales como TURBIDEZ (NTU) y hasta un método cuantitativo y certificado de medición de Legionela en 1 hora.

Miles de PrimeLabs son utilizados en diferentes industrias como alimentación, aguas de consumo, aguas residuales, laboratorios de análisis de referencia, evaporadores, torres de refrigeración, agricultura, ocio (piscinas y balnearios) y muchos más.

El fotómetro PrimeLab® usa reactivos fabricados en Alemania, reactivos líquidos y en polvo fabricados en Gran Bretaña y reactivos patentados de Legionela fabricados en España.

El fotómetro PrimeLab® es autocalibrable y permite obtener un certificado de calibración firmado de fábrica a través de la aplicación sin necesidad de enviar el equipo al fabricante. Compón tu propio PrimeLab®: El usuario puede escoger y pagar sólo por aquellos parámetros/métodos que necesita y teniendo siempre la opción de activar más parámetros en el futuro de una forma muy sencilla.

El fotómetro PrimeLab® 1.0 Multitest viene con un software y aplicación móvil gratuitos pero muy potentes, ambos conectados mediante una nube para una sincronización permanente si se desea.

Más información en <http://primelab.org/>

NUEVO
Medición de
Legionela
en 1h!



Análisis de agua preciso y fiable

130 parámetros configurables

1 sólo sensor JENCOLOR

Conexión inalámbrica y rápida Bluetooth®

Software potente



WATER TESTING
MADE IN GERMANY



Sensor/Optics by





64 Métodos individuales de uso habitual de los 130 parámetros disponibles a añadir al fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest

ref. / caja	descripción	uds / caja	precio
PRLM-001-001	método ID 01 / Oxígeno activo (0 - 40 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-002-001	método ID 02 / Amoniaco (LR) (0 - 1 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-004-001	método ID 04 / Aluminio (0 - 0.3 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-005-001	método ID 05 / Alcalinidad-M (5 - 200 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-006-001	método ID 06 / Alcalinidad-P (5 - 300 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-007-001	método ID 07 / Boro (0 - 2 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-008-001	método ID 08 / Bromo (0 - 18 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-010-001	método ID 10 / Cloruros (0.5 - 25 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-011-001	método ID 11 / Cloro (libre-combinado-total) (0.00 - 8.00 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-014-001	método ID 14 / Cloro (HR) (5 - 200 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-016-001	método ID 16 / Dióxido de cloro (0 - 15 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-017-001	método ID 17 / DQO (HR) (0 - 15000 mg/l) / 1 mg/l. Requiere: PRLA-LVA-001 y CODB	1	
PRLM-018-001	método ID 18 / Cobre (0 - 5 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-020-001	método ID 20 / Ácido cianúrico (2 - 160 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-021-001	método ID 21 / DEHA (20 - 1000 mg/l) / 10 mg/l	1	
PRLM-023-001	método ID 23 / Hidracina (5 - 600 µg/l) / 1 µg/l	1	
PRLM-024-001	método ID 24 / Peróxido de hidrógeno (LR) (0 - 3.8 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-025-001	método ID 25 / Peróxido de hidrógeno (HR) (0 - 200 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-027-001	método ID 27 / Yodo (0 - 28 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-028-001	método ID 28 / Hierro (LR) (0 - 1 mg/l) / 0.01 mg/l. Requiere: set de filtración 0.45µm	1	
PRLM-029-001	método ID 29 / Hierro (MR) (0 - 10 mg/l) / 0.01 mg/l. Requiere: set de filtración 0.45µm	1	
PRLM-030-001	método ID 30 / Hierro (HR) (0 - 30 mg/l) / 0.01 mg/l. Requiere: set de filtración 0.45µm	1	
PRLM-031-001	método ID 31 / Manganeso (LR) (0.2 - 5 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-033-001	método ID 33 / Molibdato (HR) (5 - 200 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-034-001	método ID 34 / Nitratos (0.00 - 11.00 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-035-001	método ID 35 / Nitritos (LR) (0 - 0.5 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-037-001	método ID 37 / Ozono (0 - 5.4 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-038-001	método ID 38 / pH (MR) (6.50 - 8.40) / 0.01	1	
PRLM-041-001	método ID 41 / pH-Universal (5 - 11) / 0.1	1	
PRLM-042-001	método ID 42 / pH-Universal (4 - 11) / 0.1	1	
PRLM-044-001	método ID 44 / Fosfatos (LR) (0 - 4 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-046-001	método ID 46 / Fosfatos (HR) (0 - 80 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-048-001	método ID 48 / Potasio (0.7 - 12 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-049-001	método ID 49 / Silicatos (LR) (0 - 5 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-050-001	método ID 50 / Silicatos (HR) (0 - 100 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-051-001	método ID 51 / Hipoclorito de sodio (0.2 - 40 %) / 0.1 %. Requiere: PRLA-CUP-001	1	
PRLM-052-001	método ID 52 / Sulfuros (0.04 - 0.5 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-053-001	método ID 53 / Sulfitos (LR) (0 - 10 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-054-001	método ID 54 / Sulfatos (5 - 100 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-PTH-001	método ID 56/57 / Dureza total (LR/HR) (2 (20) - 50 (500) mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-059-001	método ID 59 / Turbidez-FTU (20 - 1000 mg/l (FAU)) / 1 mg/l	1	
PRLM-062-001	método ID 62 / Cinc (0 - 1 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-072-001	método ID 72 / Fluoruros (0 - 2 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-078-001	método ID 78 / Dureza cálcica (0 - 500 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-079-001	método ID 79 / DQO (LR) (0 - 150 mg/l) / 1 mg/l. Requiere: PRLA-LVA-001 y CODB	1	
PRLM-080-001	método ID 80 / DQO (MR) (0 - 1500 mg/l) / 1 mg/l. Requiere: PRLA-LVA-001 y CODB	1	
PRLM-081-001	método ID 81 / Sólidos en suspensión (0 - 750 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-082-001	método ID 82 / DBNPA (0 - 13 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-083-001	método ID 83 / Amonio cuaternario (QAC) (25 - 150 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-087-001	método ID 87 / Fosfonato (0 - 20 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-090-001	método ID 90 / Níquel (HR) (0 - 7 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-091-001	método ID 91 / Ácido tánico (0 - 150 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-093-001	método ID 93 / Magnesio (0 - 100 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-094-001	método ID 94 / Cromo VI (0 - 2.2 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-096-001	método ID 96 / Molibdato (LR) (0 - 15 mg/l) / 0.01 mg/l	1	
PRLM-097-001	método ID 97 / Nitritos (HR) (0 - 1500 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-105-001	método ID 105 / Sulfitos (HR) (0 - 300 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-107-001	método ID 107 / Color (15 - 500 mg/l) / 1 mg/l. Requiere: set de filtración 0.45µm	1	
PRLM-112-001	método ID 112 / Turbidez-NTU (0 - 1100 mg/l (NTU)) / 0.01 mg/l. Requiere: PRLT-TRB-001	1	
PRLM-124-001	método ID 124 / Cloruros (0 - 100 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-147-001	método ID 147 / Legionella (60-1000000 cfu/l) / 1 cfu/l. Requiere: PRL	1	
PRLM-151-001	método ID 151 / Nitrógeno-Total (LR) (0.5 - 25 mg/l) / 0.1 mg/l	1	
PRLM-152-001	método ID 152 / Nitrógeno-Total (HR) (5 - 150 mg/l) / 1 mg/l	1	
PRLM-155-001	método ID 155 / Amoniaco (HR) (1 - 50 mg/l) / 0.1 mg/l. Requiere: PRLA-LVA-001	1	



Reactivos para los métodos del fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest

WATER-I.D.

Reactivos calidad fotométrica para los métodos del fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest y PoolLab 1.0 en tabletas, polvo y líquido

referencia de la caja	descripción	n° tests caja	precio por caja	la unidad sale a €
PRLR-021-050	reactivo ID 02 / Amoniaco LR N°1 (0 - 1 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-022-050	reactivo ID 02 / Amoniaco LR N°2 (0 - 1 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-041-050	reactivo ID 04 / Aluminio N°1 (0 - 0.3 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-042-050	reactivo ID 04 / Aluminio N°2 (0 - 0.3 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-005-050	reactivo ID 05 / Alcalinidad - M (5 - 200 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-006-050	reactivo ID 06 / Alcalinidad - P (5 - 300 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-071-050	reactivo ID 07 / Boro N°1 (0 - 2 mg/l), 100 tabletas	50		
PRLR-072-050	reactivo ID 07 / Boro N°2 (0 - 2 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-101-050	reactivo ID 10 / Cloruros N°1 (0.5 - 25 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-102-050	reactivo ID 10 / Cloruros N°2 (0.5 - 25 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-014-050	reactivo ID 14 / Cloro HR (5 - 200 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-181-050	reactivo ID 18 / Cobre N°1 (0 - 5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-020-050	reactivo ID 20 / Ácido cianúrico (2 - 160 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-182-050	reactivo ID 18 / Cobre N°2 (0 - 5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-211-270	reactivo ID 21 / Oxygen Scavenger N°1 (DEHA) (20 - 1000 mg/l), 65 ml líquido	270		
PRLR-212-065	reactivo ID 21 / Oxygen Scavenger N°2 (DEHA) (20 - 1000 mg/l), 65 ml líquido	65		
PRLR-023-162	reactivo ID 23 / Hidracina (5 - 600 µg/l), 65 ml líquido	162		
PRLR-024-050	reactivo ID 24 / Peróxido de hidrógeno LR (0 - 3.8 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-251-541	reactivo ID 25 / Peróxido de hidrógeno HR N°1 (0 - 200 mg/l), 65 ml líquido	541		
PRLR-252-541	reactivo ID 25 / Peróxido de hidrógeno HR N°2 (0 - 200 mg/l), 65 ml líquido	541		
PRLR-028-050	reactivo ID 28 / Hierro LR (0 - 1 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-029-285	reactivo ID 29 / Hierro MR 1 (0 - 10 mg/l), 20 g polvo	258		
PRLR-301-162	reactivo ID 30 / Hierro HR N°1 (0 - 30 mg/l), 65 ml líquido	162		
PRLR-302-375	reactivo ID 30 / Hierro HR N°2 (0 - 30 mg/l), 30 ml líquido	375		
PRLR-311-050	reactivo ID 31 / Manganeso N°1 (0.2 - 5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-312-050	reactivo ID 31 / Manganeso N°2 (0.2 - 5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-033-050	reactivo ID 33 / Molibdato HR (0 - 15 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-341-285	reactivo ID 34 / Nitratos N°1 (0.00 - 11.00 mg/l), 20 g polvo	258		
PRLR-342-162	reactivo ID 34 / Nitratos N°2 (0.00 - 11.00 mg/l), 65 ml líquido	162		
PRLR-035-050	reactivo ID 35 / Nitritos LR (0 - 0.5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-038-050	reactivo ID 38 / pH MR Rojo fenol (6.5 - 8.4), 50 tabletas	50		
PRLR-P41-050	reactivo ID 41 / pH-Universal (5 - 11), 50 tabletas	50		
PRLR-P42-162	reactivo ID 42 / pH-Universal (4 - 11), 65 ml líquido	162		
PRLR-441-050	reactivo ID 44 / Fosfatos LR N°1 (0 - 4 mg/l), 100 tabletas	50		
PRLR-442-050	reactivo ID 44 / Fosfatos LR N°2 (0 - 4 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-461-050	reactivo ID 46 / Fosfatos HR N°1 (0 - 80 mg/l), 100 tabletas	50		
PRLR-462-050	reactivo ID 46 / Fosfatos HR N°2 (0 - 80 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-048-050	reactivo ID 48 / Potasio (0.7 - 12 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-491-162	reactivo ID 49 / Silicatos LR N°1 (0 - 5 mg/l), 65 ml líquido	162		
PRLR-492-162	reactivo ID 49 / Silicatos LR N°2 (0 - 5 mg/l), 65 ml líquido	162		
PRLR-493-190	reactivo ID 49 / Silicatos LR N°3 (0 - 5 mg/l), 40 g polvo	190		
PRLR-501-142	reactivo ID 50 / Silicatos HR N°1 (0 - 100 mg/l), 20 g polvo	142		
PRLR-502-241	reactivo ID 50 / Silicatos HR N°2 (0 - 100 mg/l), 60 g polvo	241		
PRLR-503-142	reactivo ID 50 / Silicatos HR N°3 (0 - 100 mg/l), 10 g polvo	142		
PRLR-521-050	reactivo ID 52 / Sulfuros N°1 (0.04 - 0.5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-522-050	reactivo ID 52 / Sulfuros N°2 (0.04 - 0.5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-053-050	reactivo ID 53 / Sulfitos LR (0 - 10 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-054-050	reactivo ID 54 / Sulfatos (5 - 100 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-PTH-050	reactivo ID 56/57 / Dureza total LR/HR (2 (20) - 50 (500) mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-062-050	reactivo ID 62 / Cobre / Cinc LR (Cinc) (0 - 1 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-721-032	reactivo ID 72 / Fluoruros N°1 (0 - 2 mg/l), 65 ml líquido	32		
PRLR-722-162	reactivo ID 72 / Fluoruros N°2 (0 - 2 mg/l), 65 ml líquido	162		

referencia de la caja	descripción	nº tests caja	precio por caja	la unidad sale a €
PRLR-781-050	reactivo ID 78 / Dureza cálcica N°1 (0 - 500 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-782-050	reactivo ID 78 / Dureza cálcica N°2 (0 - 500 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-083-050	reactivo ID 83 / QAC HR (Amonio cuaternario) (25 - 150 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-871-285	reactivo ID 87 / Fosfonato N°1 (0 - 20 mg/l), 20 g polvo	258		
PRLR-872-285	reactivo ID 87 / Fosfonato N°2 (0 - 20 mg/l), 20 g polvo	258		
PRLR-873-081	reactivo ID 87 / Fosfonato N°3 (0 - 20 mg/l), 65 ml líquido	81		
PRLR-874-285	reactivo ID 87 / Fosfonato N°4 (0 - 20 mg/l), 20 g polvo	258		
PRLR-901-050	reactivo ID 90 / Níquel HR N°1 (0 - 7 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-902-050	reactivo ID 90 / Níquel HR N°2 (0 - 7 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-911-065	reactivo ID 91 / Tannin N°1 (Ácido tánico) (0 - 150 mg/l), 65 ml líquido	65		
PRLR-912-125	reactivo ID 91 / Tannin N°2 (Ácido tánico) (0 - 150 mg/l), 30 ml líquido	125		
PRLR-093-050	reactivo ID 93 / Magnesio (0 - 100 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-941-050	reactivo ID 94 / Cromo N°1 (0 - 2.2 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-942-050	reactivo ID 94 / Cromo N°2 (0 - 2.2 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-961-050	reactivo ID 96 / Molibdato LR N°1 (0 - 1.5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-962-050	reactivo ID 96 / Molibdato LR N°2 (0 - 1.5 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-971-050	reactivo ID 97 / Nitritos HR N°1 (0 - 1500 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-972-050	reactivo ID 97 / Nitritos HR N°2 (0 - 1500 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-051-050	reactivo ID 105 / Sulfitos HR N°1 (0 - 300 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-052-050	reactivo ID 105 / Sulfitos HR N°2 (0 - 300 mg/l), 50 tabletas	50		
PRLR-241-065	reactivo ID 124 / Cloruros N°1 (0 - 100 mg/l), 65 ml líquido	65		
PRLR-242-065	reactivo ID 124 / Cloruros N°2 (0 - 100 mg/l), 65 ml líquido	65		
PRLR-151-050	reactivo ID 151 / Nitrógeno Total LR (0.5 - 25 mg/l), Kit viales preparados y polvo	50		
PRLR-152-050	reactivo ID 152 / Nitrógeno Total HR (5 - 150 mg/l), Kit viales preparados y polvo	50		
PRLR-155-050	reactivo ID 155 / Kit Amonio HR (1 - 50 mg/l), kit viales preparados y polvo	50		
PRLR-AGP-050	reactivo Acidificante GP, 50 tabletas	50		
PRLR-HGC-050	reactivo Glicina, 50 tabletas	50		
PRLR-RD1-050	reactivo DPD N°1, 50 tabletas	50		
PRLR-RD2-050	reactivo DPD N°2, 50 tabletas	50		
PRLR-RD3-050	reactivo DPD N°3, 50 tabletas	50		
PRLR-RD4-050	reactivo DPD N°4, 50 tabletas	50		
PRLR-RED-050	reactivo EDTA, 50 tabletas	50		



WATER-1.D.

Accesorios para el fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest

Accesorios y recambios disponibles para el fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest



referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
Accesorios			
PRLA-LVA-001	adaptador para viales de 16 mm	1	
LENS-100-100	papel para limpieza de lentes y elementos ópticos, 100x150 mm	100	
Set de filtrado			
PRLA-SYL-001	jeringa con Luer-Lock de 20ml con adaptador para soporte de filtro	1	
PRLA-LFS-001	soporte de filtro para jeringa con Luer-Lock PRLA-SYL-001	1	
GFFC-025-100	filtros GFFC (1.2 um), Ø 25 mm	100	
PRLA-F45-050	filtro 0.45 µm de Ø=25mm	50	
Recambios			
PRLA-VIA-010	set de viales de vidrio de 10 ml y 24mm de diámetro con tapón / protector de luz Integrado en el tapón	10	
PRLA-CUP-001	vaso de medida de plástico de 100 ml	1	
SYRI-010-010	jeringas de 10 ml con conector Lúer	10	
PRLA-SRO-010	set de varillas de agitación de plástico de 10.5 cm	10	
PRLA-CBR-010	set de cepillos de limpieza de 9.5 cm	10	
PRLA-LSH-001	protector de luz para viales estándar de 10ml de 16mm (PRLA-LVA-001)	1	
PRLA-BLD-001	USB dongle con receptor Bluetooth 4.2 (Windows)	1	
PRLA-DCA-001	adaptador de corriente intercambiable 110V/230V para todos los países	1	

“Accesorios para medición de Turbidez en el fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest

El kit adaptador de turbidez ID 112 PRLT-TRB-001 incluye maletín con adaptador para medición nefelométrica, pilas, vial, patrones de referencia de 0.5 NTU, 10 NTU y 1000 NTU, pipeta de volumen variable 1-10 ml y puntas de pipeta

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
PRLT-TRB-001	kit adaptador de Turbidez (NTU) para ID 112. Maletín con adaptador, pilas, patrones, vial y pipeta	1	
EASD-10K-001	micropipeta EASY 40 de volumen variable, 1 - 10 ml	1	
TIPD-10K-010	puntas para micropipetas Macro-Line, 1 -10 ml, para EASD-10K-001	10	
PRLT-TRS-001	set de 3 x 10ml patrones de referencia 0.5 NTU, 10 NTU, 1000 NTU	1	

WATER-I.D.

**Accesorios para medición de Legionela en el fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest**

Para el análisis de la Legionela, el fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest precisa de un kit de filtración (manual o profesional) para filtrar la muestra, un kit de agitación y un kit de reactivos Legipid para la realización de cada test.

El kit de filtración manual de un solo uso PRL-1FK-001 incluye 1 frasco de elución de 60 ml, 1 filtro de jeringa de fibra de vidrio con poro, 1 micro filtro independiente, 1 jeringa de elución de 10 ml con conector Lúer (2 unidades), 1 jeringa de filtración de 50 ml con conector Lúer, 1 tapón y 2 tapones de final de filtro.

El equipo de filtración profesional PRL-PR-001 incluye 1 bomba de vacío, 1 embudo de filtración, 1 frasco colector de vidrio 1000 ml, 1 pinzas, 1 tijeras y 10 frascos de elución.

El kit agitador Multitest MP4 PRL-MPK-001 incluye 1 agitador automático para 20 cubetas MHCb, 1 agitador multitest, 5 soportes insertables para cubetas MHCb, 5 soportes magnéticos para cubetas MHCb, 5 soportes de caja, 1 mantel para evitar interferencias magnéticas entre diversos MP4 usados en paralelo y 1 soporte plataforma.

El kit de reactivos Legipid para 9 test y 1 control PRL-L09-001 incluye 1 botella "L0 Diluent" de 110 ml, 10 dosis de jeringa "L1 Capture Reagent" de 1 ml, 1 botella "L2 Washing Buffer" de 200ml, 10 dosis de jeringa "L3 Enzyme-labelled anti-Legionella" de 1 ml, 5 tetra-dosis "L4 Enzyme-co-substrates" de 5 ml, 1 botella "L5 Stopping reagent" de 2 ml, 5 pipetas desechables, 10 cubetas CB de 1 ml y 10 cubetas MHCb de 9 ml.

El kit de reactivos Legipid para 39 test y 1 control PRL-L39-001 incluye 1 botella "L0 Diluent" de 420 ml, 1 botella "L1 Capture Reagent" de 42 ml, 1 botella "L2 Washing Buffer" de 750ml, 1 botella "L3 Enzyme-labelled anti-Legionella" de 42 ml, 15 tetra-dosis "L4 Enzyme-co-substrates" de 5 ml, 1 botella "L5 Stopping reagent" de 4.4 ml, 40 cubetas CB de 1 ml y 40 cubetas MHCb de 9 ml.

El kit de reactivos Legipid para 99 test y 1 control PRL-L99-001 incluye 1 botella "L0 Diluent" de 1050 ml, 1 botella "L1 Capture Reagent" de 105 ml, 2 botella "L2 Washing Buffer" de 940 ml, 1 botella "L3 Enzyme-labelled anti-Legionella" de 105 ml, 35 tetra-dosis "L4 Enzyme-co-substrates" de 5 ml, 1 botella "L5 Stopping reagent" de 11 ml, 100 cubetas CB de 1 ml y 100 cubetas MHCb de 9 ml. Entrega 1 semana

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
PRL-1FK-001	kit de filtración manual de un solo uso	1	
PRL-PR-001	equipo de filtración profesional	1	
PRL-MPK-001	kit agitador Multitest MP4	1	
PRL-L09-001	kit de reactivos Legipid para 9 test y 1 control	1	
PRL-L39-001	kit de reactivos Legipid para 39 test y 1 control	1	
PRL-L99-001	kit de reactivos Legipid para 99 test y 1 control	1	

Accesorios y recambios

PRL-MPR-001	rack con soporte magnético para 4 cubetas MHCb de 9 ml	1	
PRL-TBC-001	mantel para evitar interferencias magnéticas entre diversos MP4 usados en paralelo	1	
EASD-1KE-001	micropipeta EASY 40 Elite de 100 a 1000 µL	1	
TIPD-1K0-010	puntas para micropipetas 100 - 1000 µL, Premium Line	10	
TIPD-1K0-096	100 - 1000 µL tipo universal, estériles en rack	96	
PRL-CBA-001	adaptador para cubetas CB de 1 ml	1	
PRL-ELF-010	frascos de elución de 60 ml	10	
PRL-ELF-100	frascos de elución de 60 ml	100	
GFFC-047-100	filtros de GFFC (1.2 µm), Ø 47 mm,	100	
PRL-F47-100	filtros de policarbonato 0.40µm y 47mm de diámetro para kit de filtrado profesional (PRL-PR-001)	100	
PRL-FRD-001	nevera portátil de 4 L 12V/220V para reactivos Legipid. Enfriamiento hasta 25°C por debajo de la temperatura ambiente	1	

WATER-I.D.



PrimeLab legipid

LEGIONELLA FAST DETECTION



RESULTADO DEL TEST EN 1 HORA

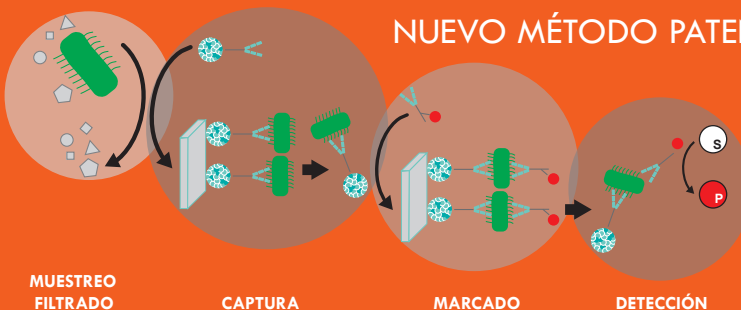
CUANTITATIVO 60-10⁶ CFU/L

CERTIFICADO COMPARADO CON CULTIVO

DETECTA LEGIONELA spp VIVAS

WATER TESTING
MADE IN GERMANY

NUEVO MÉTODO PATENTADO



METRIA



Reactivos para medición de DQO por fotometría

Viales preparados con reactivos para determinación de DQO de 16mm, compatible con fotómetro PrimeLab 1.0 Multitest de WATER-ID, y también con fotómetros de las marcas LOVIBOND, WTW, MACHEREY-NAGEL, MERCK, HANNA, AQUALYTIC, PALIN, BIOCHROM y otros fabricantes que trabajen con viales de 16 mm

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
PHTR-DQL-150	viales preparados DQO (LR) 0 - 150 mg/l	150		
PHTR-DQM-150	viales preparados DQO (MR) 0 - 1500 mg/l	150		
PHTR-DQH-150	viales preparados DQO (HR) 0 - 15000 mg/l	150		



lbx



Termostato digital de bloque metálico LBX CODB150 (+5 a 150°C)

Sistema de calentamiento en seco para bloques metálicos de (7.6 x 9.6 cm). Temperatura regulable hasta 150°C (precisión ±0,2°C (una posición)/0.5°C (dos posiciones)). Modo de funcionamiento continuo temporizador con alarma (1' - 99h59'). Pantalla LED que muestra temperatura y tiempo. 230V / 50Hz. Grado de protección IP21 (DIN EN60529). Conexión para sensor de temperatura externo DIN 12878. Garantía 2 años. Bloque no incluido. Apto para la determinación de DQO (148°C), y también para TOC (120°C), Cromo total (100°C), Fosfato total (100°C) y Nitrógeno total (100°C)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
CODB-TC1-001	termostato de una posición (15.2 x 19 x 8.6 cm), 5K/min, 165W	1	
CODB-TC2-001	termostato de dos posiciones (15.2 x 30 x 8.6 cm), 4.5K/min, 250W	1	
CODB-B70-001	bloque metálico para 20 viales de 12mm y 13 mm	1	
CODB-B71-001	bloque metálico para 12 viales de 15mm y 16 mm	1	



labkem



Soluciones patrón DQO LABKEM STD - Standard Grade

Para el calibrado de instrumentos de medición de DQO. Tolerancia 5%. Información de caducidad indicada en la etiqueta

referencia de la caja	concentración	envase	unidades caja	precio
CODS-100-500	100 mg/l	500 ml	1	
CODS-500-500	500 mg/l	500 ml	1	

Papel tornasol

El papel indicador más básico para cuando no es necesario un valor de pH preciso. El papel tornasol azul cambia su color a rojo cuando una solución cambia de básica a ácida mientras que el papel tornasol rojo cambia su color a azul cuando una solución pasa de ácida a básica. Cada cajita de plástico contiene 10 libritos de 20 tiras de papel indicador cada uno

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
LSPH-001-001	papel tornasol azul en tiras	1	
LSPH-002-001	papel tornasol rojo en tiras	1	

METRIA



Papel indicador de pH en rollo

Papel universal de pH en rollo continuo de 5 m de longitud y 7 mm de ancho. Cada rollo va dentro de un dispensador de plástico con una escala de color impresa en intervalos de 1 unidad de pH

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
URPH-001-001	rollo de papel de pH 1 - pH 11	1		
URPH-002-001	rollo de papel de pH 1 - pH 14	1		
En "pack ahorro" de 10 uds				
URPH-001-010	rollo de papel de pH 1 - pH 11	10		
URPH-002-010	rollo de papel de pH 1 - pH 14	10		
En "pack ahorro" de 50 uds				
URPH-001-050	rollo de papel de pH 1 - pH 11	50		
URPH-002-050	rollo de papel de pH 1 - pH 14	50		

METRIA



Tiras indicadoras de pH con 3 almohadillas

Tiras de vinilo con 3 almohadillas indicadoras preparadas de forma que no destiñen ni colorean la solución a medir ni siquiera cuando ésta es altamente alcalina. La medición es más precisa que con el papel de pH convencional y el cambio de color se mantiene durante más tiempo. Presentadas en cajas de 100 tiras

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
STPH-311-001	pH 0,0 - pH 14,0 a intervalo de 1 pH	1		
STPH-312-001	pH 4,0 - pH 10,0 a intervalo de 0,5 pH	1		
STPH-313-001	pH 7,0 - pH 14 a intervalo de 0,5 pH	1		
En "pack ahorro" de 10 uds				
STPH-311-010	pH 0,0 - pH 14,0 a intervalo de 1 pH	10		
STPH-312-010	pH 4,0 - pH 10,0 a intervalo de 0,5 pH	10		
STPH-313-010	pH 7,0 - pH 14 a intervalo de 0,5 pH	10		

METRIA



Papel indicador de pH en tiras

Presentado en caja de plástico con 200 tiras de papel indicador y una escala de color impresa para comparación

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
CSPH-001-001	pH 1 - pH 11 a intervalo de 1 pH	1	
CSPH-002-001	pH 1 - pH 14 a intervalo de 1 pH	1	
CSPH-003-001	pH 1,0 - pH 3,5 a intervalo de 0,5 pH	1	
CSPH-004-001	pH 3,6 - pH 5,1 a intervalo de 0,3 pH	1	
CSPH-005-001	pH 5,2 - pH 6,7 a intervalo de 0,3 pH	1	
CSPH-006-001	pH 6,8 - pH 8,3 a intervalo de 0,3 pH	1	
CSPH-007-001	pH 8,4 - pH 10,0 a intervalo de 0,3 pH	1	
CSPH-008-001	pH 4,0 - pH 8,0 a intervalo de 0,5 pH	1	

METRIA



METRIA

Tiras indicadoras de pH para vinos

Tiras indicadoras específicas para determinar el pH durante la fermentación en el proceso de producción del vino. Presentadas en cajas de 50 tiras

referencia de la caja	rango	intervalo	unidades caja	precio por caja
WSPH-001-001	pH 2.8 - 4.4	pH 2.8 - 3.2 - 3.6 - 4.0 - 4.4	1	



METRIA

pHmetro de bolsillo básico

Medidor de pH compacto y simple. Rango de pH: 0 a 14 pH, precisión: $\pm 0,1$ pH. Compensación automática de temperatura entre 0 y 50 °C. Calibración manual en un punto. Electrodo fijo. Alimentación: 4 baterías de 1,5V LR44 (incluidas). Tamaño: 152 x 29 x 15 mm. Peso: 50 g

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
PHMT-600-001	pHmetro pH600	1	



METRIA

pHmetro de bolsillo estanco al agua

Medidor de pH compacto con electrodo intercambiable y compensación automática de temperatura. Rango de pH: 0,00 - 14,00 pH, precisión $\pm 0,05$ pH. Rango de temperatura: 0 - 60 °C, precisión ± 1 °C. Calibración en 2 puntos (pH 4,01, 7,00 y 10,01). Estanco al agua. Garantía 1 año

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
PHMT-030-001	pHmetro pHscan 30	1	
Recambios			
PHMT-A30-001	electrodo de recambio	1	



XS

"pHmetro portátil modelo pH7

Medidor de pH portátil con compensación automática o manual de temperatura. Rango : 0,00 - 14,00 pH y ± 1.000 mV (redox). Conector estándar BNC para electrodos de pH o redox. Autocalibración en 3 puntos (pH 4,01, 7,00 y 10,01). Incluye maleta de transporte, funda de goma, disoluciones tampón (pH 4,01 y 7,00), electrodo de uso general con cable BNC fijo y sonda CAT. Garantía 3 años. Entrega 1 semana

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
PHMT-007-001	pHmetro pH7 con electrodo	1	
Recambios			
PHMT-A07-001	electrodo de recambio para pH7 y pH50+	1	



XS

"pHmetro de sobremesa modelo pH50+

Medidor de pH de sobremesa con compensación automática o manual de temperatura (entre 0 y 80 °C). Rango: 0,00 - 14,00 pH, resolución: 0,01 pH, precisión $\pm 0,02$ pH. Rango redox: ± 1000 mV, resolución ± 1 mV. Conector estándar BNC para electrodos de pH o redox. Autocalibración en 3 puntos (pH 4,01, 7,00 y 10,01). Pantalla LCD retroiluminada. Indicación de medida estable. Incluye disoluciones tampón (pH 4,01 y 7,00), soporte porta-electrodos, electrodo de uso general con cable BNC fijo y sonda CAT integrada. Electrodo de plástico, con electrolito gel, escala 0 - 14 pH y 0 - 60°C. Garantía 3 años. Entrega 1 semana

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
PHMT-P50-001	pHmetro pH50+ con electrodo	1	
Recambios			
PHMT-A07-001	electrodo de recambio para pH7 y pH50+	1	



METRIA

Electrodo de pH de plástico para educación Basic Line

Electrodo especialmente destinado a educación combinando calidad a un precio muy asequible. Mínimo mantenimiento, calibraciones menos frecuentes y gran estabilidad. Cuerpo de plástico (epoxi). Electrodo de referencia Ag/AgCl, electrolito gel irrellenable y diafragma de fibra. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 60 °C. Dimensiones: 120 x 12 mm. Cable fijo de 1 metro con conector BNC

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-EDU-001	1 m cable + BNC	1	



Electrodo de pH de plástico para uso general

Cuerpo de plástico (epoxi), especialmente indicado para uso general en pHmetros portátiles. Elemento de referencia Ag/AgCl, electrolito gel irrellenable y diafragma de teflón poroso. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 80 °C. Dimensiones: 120 x 12 mm. Disponible con dos tipos de conexión: conector BNC con cable fijo de 1 metro o cabezal S7 (sin cable, se tiene que pedir por separado)

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-PB1-001	1 m cable + BNC	1	
PHEL-PS1-001	S7	1	

METRIA



Electrodo de pH de vidrio para uso general

Para usos generales de laboratorio. Soluciones acuosas. Electrodo de referencia Ag/AgCl, electrolito líquido rellenable (3M KCl/AgCl) y diafragma anular cerámico. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 80 °C. Dimensiones: 120 x 12 mm. Disponible con dos tipos de conexión: conector BNC con cable fijo de 1 metro o cabezal S7 (sin cable, se tiene que pedir por separado)

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-GB1-001	1 m cable + BNC	1	
PHEL-GS1-001	S7	1	

METRIA



Electrodo de pH de plástico para uso intensivo

Cuerpo de plástico (epoxi), especialmente indicado para uso general en pHmetros portátiles, también apto para usos industriales. Electrodo de referencia Ag/AgCl, electrolito gel irrellenable y doble diafragma de teflón poroso. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 80 °C. Dimensiones: 120 x 12 mm. Disponible con dos tipos de conexión: conector BNC con cable fijo de 1 metro o cabezal S7 (sin cable, se tiene que pedir por separado)

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-PB2-001	1 m cable + BNC	1	
PHEL-PS2-001	S7	1	

METRIA



Electrodo de pH de vidrio para uso intensivo

Para usos generales de laboratorio y mediciones que requieren mayor precisión en líquidos y soluciones no acuosas. Electrodo de referencia Ag/AgCl, electrolito líquido rellenable (3M KCl/AgCl) y doble diafragma cerámico. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 80°C. Dimensiones: 120 x 12 mm. Disponible con dos tipos de conexión: conector BNC con cable fijo de 1 metro o cabezal S7 (sin cable, se tiene que pedir por separado)

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-GB2-001	1 m cable + BNC	1	
PHEL-GS2-001	S7	1	

METRIA



Electrodo de pH de vidrio para micromuestras

Electrodo de vidrio adecuado para medir el pH en volúmenes de muestra muy pequeños o en recipientes estrechos. Electrodo de referencia Ag/AgCl, electrolito líquido rellenable (3M KCl/AgCl) y diafragma cerámico. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 80 °C. Dimensiones del cuerpo: 90 x 4,5 mm. Disponible con dos tipos de conexión: conector BNC con cable fijo de 1 metro o cabezal S7 (sin cable, se tiene que pedir por separado)

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-GB3-001	1 m cable + BNC	1	
PHEL-GS3-001	S7	1	

METRIA





METRIA

Electrodo de pH de plástico para muestras difíciles

Permite medir el pH en muestras difíciles: productos lácteos, cremas, muestras viscosas, medidas sobre superficie plana (papel, Agar, piel, ...). Electrodo de referencia Ag/AgCl, electrolito parcialmente gel rellenable (3.5M KCl/AgCl) y diafragma de teflón. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 80 °C. Dimensiones: 120 x 12 mm. Disponible con dos tipos de conexión: conector BNC con cable fijo de 1 metro o cabezal S7 (sin cable, se tiene que pedir por separado)

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-PB4-001	1 m cable + BNC	1	
PHEL-PS4-001	S7	1	



METRIA

Electrodo de pH de vidrio para mediciones a alta temperatura

Electrodo especialmente destinado a realizar mediciones de pH a alta temperatura y para el sector industrial. Electrodo de referencia Ag/AgCl, electrolito gel irrellenable y doble diafragma de teflón. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 130 °C. Dimensiones: 120 x 12 mm. Cable fijo de 1 metro con conector BNC

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-GB6-001	1 m cable + BNC	1	



METRIA

Electrodo de pH de penetración para sólidos y semi sólidos

Electrodo de penetración especialmente diseñado para medir el pH en muestras como: carne, quesos y semi sólidos. Cuerpo de teflón muy robusto. Electrodo de referencia Ag/AgCl, electrolito gel irrellenable y diafragma de teflón. Rango de pH 0 - 14, temperatura máxima de trabajo 60 °C. Dimensiones: 75 x 8 mm. Disponible con dos tipos de conexión: conector BNC con cable fijo de 1 metro o cabezal S7 (sin cable, se tiene que pedir por separado)

referencia de la caja	conector	unidades caja	precio por caja
PHEL-PB5-001	1 m cable + BNC	1	
PHEL-PS5-001	S7	1	



METRIA

Cable para electrodos con cabezal S7

Cable con conector BNC para electrodos con cabezal S7

referencia de la caja	longitud	unidades caja	precio por caja
PHAC-001-001	1 m	1	

labkem

Soluciones para la conservación de electrodos labkem

Soluciones de electrolito para la conservación del electrodo y solución para limpieza enzimática de la membrana del electrodo.



referencia de la caja	envase	descripción	unidades caja	precio por caja
POCL-30A-250	250 ml	Potasio cloruro 3M	1	
POCL-A0A-250	250 ml	Potasio cloruro 3M+AgCl - electrodos rellenables	1	
SCME-00A-250	250 ml	Solución limpieza de electrodos (Pepsina)	1	

Disolución tampón de pH labkem

Coloreados para evitar errores. Certificado de análisis descargable desde la web. Certificados trazables a SRM de NIST. Con tabla de variación de pH / temperatura en la etiqueta. Una vez abierto, utilizar antes de 12-15 meses

referencia de la caja	tipo	envase	unidades caja	precio por caja
PHBS-004-250	pH 4,00 ± 0,01 (20 °C) - rojo	250 ml	1	
PHBS-004-1K0	pH 4,00 ± 0,01 (20 °C) - rojo	1000 ml	1	
PHBS-007-250	pH 7,00 ± 0,01 (20 °C) - amarillo	250 ml	1	
PHBS-007-1K0	pH 7,00 ± 0,01 (20 °C) - amarillo	1000 ml	1	
PHBS-009-250	pH 9,21 ± 0,01 (20 °C) - incoloro	250 ml	1	
PHBS-009-1K0	pH 9,21 ± 0,01 (20 °C) - incoloro	1000 ml	1	
PHBS-010-250	pH 10,00 ± 0,01 (20 °C) - azul	250 ml	1	
PHBS-010-1K0	pH 10,00 ± 0,01 (20 °C) - azul	1000 ml	1	

labkem



Disolución tampón de pH labkem con vaso antiretorno integrado

Envase con compartimento separado, "twin-neck". Evita el uso de un segundo recipiente durante el proceso de calibración y la limpieza posterior de éste, preservando la pureza de la disolución tampón. Coloreados para evitar errores. Certificados trazables a SRM de NIST. Con tabla de variación de pH / temperatura en la etiqueta. Una vez abierto, utilizar antes de 12-15 meses

referencia de la caja	tipo	envase	unidades caja	precio por caja
PHBW-004-500	pH 4,00 ± 0,01 (20 °C) - rojo	500 ml	1	
PHBW-004-1K0	pH 4,00 ± 0,01 (20 °C) - rojo	1000 ml	1	
PHBW-007-500	pH 7,00 ± 0,01 (20 °C) - amarillo	500 ml	1	
PHBW-007-1K0	pH 7,00 ± 0,01 (20 °C) - amarillo	1000 ml	1	
PHBW-009-500	pH 9,21 ± 0,01 (20 °C) - incoloro	500 ml	1	
PHBW-009-1K0	pH 9,21 ± 0,01 (20 °C) - incoloro	1000 ml	1	
PHBW-010-500	pH 10,00 ± 0,01 (20 °C) - azul	500 ml	1	
PHBW-010-1K0	pH 10,00 ± 0,01 (20 °C) - azul	1000 ml	1	

labkem



Conductímetro de bolsillo básico

Rango: 0 a 1990 µS/cm, resolución 10 µS/cm y precisión ±2% a fondo de escala. Calibración manual en un punto. Compensación automática de temperatura de +5 a +50 °C. Electrodo fijo. Alimentación: 4 baterías 1,5V tipo LR44 (incluidas). Dimensiones: 150 x 30 x 24 mm, peso 85 g

referencia de la caja	rango	unidades caja	precio por caja
COMT-601-001	0 - 1990 µS/cm	1	

METRIA



Conductímetro de bolsillo estanco al agua

Medidor de conductividad compacto con célula intercambiable y compensación automática de temperatura (0 - 50 °C). Rango de conductividad en función del modelo: 1,0 - 199,9 µS/cm, 10 - 1999 µS/cm o 0,1 - 19,99 mS/cm, precisión ±1% F.S. (fondo de escala). Calibración en 1 punto. Estanco al agua. Autoapagado para conservación de pila. Garantía 1 año

referencia de la caja	resolución	soluciones de calibración	rango	unidades caja	precio por caja
COMT-020-001	0,1 µS	146 µS	1,0 - 199,9 µS/cm	1	
COMT-030-001	1 µS	1413 µS	10 - 1999,9 µS/cm	1	
COMT-040-001	0,01 mS	12,88 mS	0,1 - 19,9 mS/cm	1	

METRIA





XS



“Conductímetro portátil modelo COND7

Medidor de conductividad portátil con compensación automática o manual de temperatura. Rango: 0 - 19,99 $\mu\text{S/cm}$, 0 - 199,9 $\mu\text{S/cm}$, 200 - 1999 $\mu\text{S/cm}$, 2,00 - 199,9 mS/cm . Calibración automática en 4 puntos (84, 1413 $\mu\text{S/cm}$, 12,88 y 111 mS/cm) y manual en 5 puntos. Incluye maleta de transporte, funda de goma, dos disoluciones patrón y célula de conductividad para uso general (K=1) con compensación automática de temperatura. Garantía 3 años. Entrega 1 semana

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
COMT-007-001	conductímetro COND7 con sonda	1	
Recambios			
COMT-A02-001	célula de conductividad para COND7 y COND51+	1	

XS



“Conductímetro de sobremesa modelo COND51 +

Medidor de conductividad de sobremesa con compensación manual o automática de temperatura (entre 0 y 99 °C). Rangos disponibles (el rango es seleccionado automáticamente): 0,0 - 200,0 $\mu\text{S/cm}$, 200,0 - 2000 $\mu\text{S/cm}$, 2,00 - 20,00 mS/cm , 20,0 - 200,0 mS/cm , precisión $\pm 1\%$ a fondo de escala. Calibración automática y manual con reconocimiento automático de 4 patrones de conductividad: 84, 1413 $\mu\text{S/cm}$ y 12,88, 111,8 mS/cm . Indicación de medida estable. Incluye soporte para sensores, dos disoluciones patrón y célula de conductividad con sensor de temperatura integrado (K= 0,1 - 1,0 - 10,0 seleccionable). Teclado resistente a salpicaduras de agua, ácidos y bases. Pantalla LCD retroiluminada. Garantía 3 años. Entrega 1 semana

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
COMT-P51-001	conductímetro COND51+ con sonda	1	
Recambios			
COMT-A02-001	célula de conductividad para COND7 y COND51+	1	

labkem



Disolución patrón de conductividad labkem

En práctico envase con vaso integrado. Elimina la necesidad de trasvase a otros recipientes y permite una dosificación económica en cada calibración. Tolerancia $\pm 1\%$ del valor declarado. Certificados trazables a SRM de NIST. Con tabla de variación de conductividad / temperatura en la etiqueta. Una vez abierto, utilizar antes de 12 meses

referencia de la caja	tipo	envase	unidades caja	precio por caja
COSS-084-500	84 μS (25 °C)	500 ml	1	
COSS-147-500	147 μS (25 °C)	500 ml	1	
COSS-1K4-500	1413 μS (25 °C)	500 ml	1	
COSS-012-500	12,88 mS (25 °C)	500 ml	1	

XS



“Multiparamétrico de bolsillo PC5

Un solo instrumento compacto permite medir pH, mV, conductividad, TDS, salinidad y temperatura. Con sensor intercambiable. Rango de pH: -2 ... 16,00 pH, precisión $\pm 0,01$ pH y de 1 a 3 puntos de calibración. Rango de mV (redox): ± 500 . Rango de conductividad: 0 - 200 $\mu\text{S/cm}$, 0 - 2000 $\mu\text{S/cm}$, 0 - 20,00 mS/cm , precisión $\pm 0,5\%$ de la lectura y de 1 a 3 puntos de calibración. Rango de temperatura: 0 - 50 °C, precisión $\pm 0,2$ °C. Rango de TDS: 0,1 mg/L - 10 g/L, precisión: 0,5 % de la lectura. Rango de salinidad: 0,01 - 10 ppt. Estanco al agua, IP67. Garantía 2 años. Entrega 1 semana

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
MPMT-005-001	multiparamétrico PC5	1	
Recambios			
MPMT-A05-001	electrodo de recambio	1	

Termómetro de varilla

Termómetros químicos de varilla rellenos de líquido coloreado (sin mercurio)

referencia de la caja	rango	precisión	Ø (mm)	l (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
THER-060-001	-10 +60 °C	± 1 °C	6	250	1		
THER-110-001	-10 +110 °C	± 1 °C	6	300	1		
THER-150-001	-10 +150 °C	± 1 °C	6	300	1		
THER-200-001	-10 +200 °C	± 1 °C	6	305	1		
En "packs ahorro" de 10 uds							
THER-060-010	-10 +60 °C	± 1 °C	6	250	10		
THER-110-010	-10 +110 °C	± 1 °C	6	300	10		
THER-150-010	-10 +150 °C	± 1 °C	6	300	10		
THER-200-010	-10 +200 °C	± 1 °C	6	305	10		
En "packs ahorro" de 50 uds							
THER-060-050	-10 +60 °C	± 1 °C	6	250	50		
THER-110-050	-10 +110 °C	± 1 °C	6	300	50		
THER-150-050	-10 +150 °C	± 1 °C	6	300	50		
THER-200-050	-10 +200 °C	± 1 °C	6	305	50		

METRIA

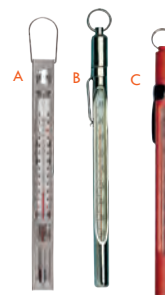


Termómetro de varilla con funda

Termómetros de varilla rellenos de líquido coloreado (sin mercurio) protegidos dentro de una funda para evitar roturas en usos específicos como neveras o estufas

referencia de la caja	rango	precisión	l (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
THES-120-001	0 +120 °C	±1 °C	300	funda de acero (A)	1	
THES-200-001	+80 +200 °C	±1 °C	300	funda de acero (A)	1	
THES-040-001	-40 +40 °C	±1 °C	170	funda cromada (B)	1	
THES-041-001	-40 +40 °C	±1 °C	170	funda de plástico (C)	1	

METRIA



Termómetro digital TP3001 con sonda

Sonda fija de acero inoxidable de 145 mm de longitud. Unidades de temperatura en °C / °F. Rango: -50 +300 °C (-58 + 572 °F), resolución: 0,1 °C/°F. Dispone de función hold (congelación de la medida). Alimentación: 1 pila botón G13. Dimensiones: 235 x 22 mm, peso 25 g. Incluye funda de protección de PVC.

referencia de la caja	rango	tipo	unidades caja	precio por caja
THER-D30-001	-50 +300 °C	forma recta	1	

METRIA



Termómetro digital para interiores DC108

Termo-higrómetro con soporte para pared o sobremesa. Unidades de temperatura en °C / °F. Rango de medición de la temperatura: -10 +50 °C (+14 + 122 °F), resolución 0,1 °C/°F. Rango de medición de la humedad relativa: de 20 % a 90%, resolución 1%. Funciones: Tª máxima, Tª mínima e indicación zona de confort. Alimentación: 1 pila 1,5V tipo AAA. Dimensiones: 91 x 85 x 20 mm, peso 96 g

referencia de la caja	rango	precisión	unidades caja	precio por caja
THER-D31-001	-10 +50 °C	±1 °C	1	

METRIA



Termómetro digital interior/externo DC105

Termo-higrómetro con soporte para sobremesa. Doble pantalla con indicación de temperatura interior y exterior. Cable de sensor exterior de 1 metro. Unidades de temperatura en °C / °F. Rango de temperatura interior: -10 +50 °C (+14-122 °F), resolución 0,1 °C/°F. Rango de temperatura exterior: -50 +90 °C (-58+194 °F), resolución 0,1 °C/°F. Rango de medición de la humedad relativa: de 20% a 90%, resolución 1%. Funciones: Tª máxima, Tª mínima e indicación zona de confort. Alimentación: 1 pila 1,5 V tipo AAA. Dimensiones: 98 x 58 x 13 mm, peso 78 g

referencia de la caja	rango	precisión	unidades caja	precio por caja
THER-D32-001	-50 +90 °C	±1 °C	1	

METRIA



TFA



Termómetro infrarrojo con láser, -33 a +250 °C

Rango: -33 +250 °C, resolución 0,1 °C. Precisión: 2 °C o ±2%. Tiempo de respuesta 1 s y emisividad ajustable de 0,05 a 1,00. Resolución óptica: 6:1. Temperatura de trabajo: 0 +50 °C. Dimensiones: 104 x 60 x 22 mm, peso 63 g. Alimentación: 2 pilas botón CR 2032. Garantía 1 año

referencia de la caja	rango	precisión	unidades caja	precio por caja
THER-L02-001	-33 +250 °C	± 2 °C	1	

TFA



Termómetro infrarrojo con láser, -33 a +500 °C

Rango: -33 +500 °C. Precisión: ±1 °C entre +15 °C y +35 °C, para el resto del rango ±2 °C o ±2%. Puntero láser clase II, tiempo de respuesta 1 seg. Resolución óptica: 12:1. Pantalla iluminada. Temperatura de trabajo: 0 +50 °C. Dimensiones: 175 x 80 x 39 mm, peso 180 g. Alimentación: 2 pilas de 1,5 V AAA. Incluye funda. Garantía 1 año

referencia de la caja	rango	precisión	unidades caja	precio por caja
THER-L03-001	-33 +500 °C	± 1 °C / ± 2 °C	1	

ESCORT



“Adquisidor de datos (data logger) con sonda interna de temperatura

Registrador de temperatura que permite almacenar hasta 16.240 lecturas. Rango: -40 +70 °C, resolución 0,1 °C y precisión ±0.3°C de -10 °C a +70°C, resto ±0.5°C. La pantalla LCD permite visualizar el valor mínimo, máximo, promedio y tiempo fuera de especificaciones. Cable USB incluido que permite volcar los datos adquiridos y activación por pulsador. No requiere de software para el tratamiento de los datos, solamente un lector de pdf. IP65. Alimentación: pila de Litio de 3V. Garantía 2 años

referencia de la caja	rango	tipo	unidades caja	precio por caja
LOGT-16K-001	-40 +70 °C	16.240 lecturas	1	

ESCORT



“Adquisidor de datos (data logger) con sonda interna de temperatura y humedad

Registrador de temperatura y humedad que permite almacenar hasta 16.000 lecturas. Rango de medición de la temperatura: -40 +80 °C, resolución 0,1 °C y precisión ±0.3°C de -10 °C a +80°C, resto ±0.5°C. Rango de medición de la humedad: 0 - 100%, resolución 0,1% y precisión ±3% de 10 a 90%, resto 4%. La pantalla LCD permite visualizar el valor mínimo, máximo, promedio y tiempo fuera de especificaciones. Cable USB incluido que permite volcar los datos adquiridos y activación por pulsador. Genera informes en PDF descargables con el software Console Plus (incluido). IP51. Alimentación: pila de Litio de 3V. Garantía 2 años

referencia de la caja	rango	tipo	unidades caja	precio por caja
LOGH-16K-001	-40 +80 °C / 0-100% HR	16.000 lecturas	1	

TFA



Termo-higrómetro digital con sensor remoto

Termohigrómetro mural que permite la transferencia de datos vía radio desde un sensor remoto. Rango de medición de la temperatura: Interior: de -10 °C a +50 °C (resolución 0,1 °C); Exterior: de -20 °C a +70 °C (resolución 0,1 °C). Rango de medición de la humedad: Interior: de 20% a 90% (resolución 1%); Exterior: de 20% a 90% (resolución 1%). Alcance: hasta 100 metros en espacios abiertos. Funciones: máxima, mínima e icono de helada. La unidad básica incluye 1 sensor remoto. Alimentación: 2 baterías 1,5 V tipo AAA (no incluidas). Dimensiones: 111 x 97 x 19 mm

referencia de la caja	rango	unidades caja	precio por caja
HIGR-D21-001	20 - 90% HR / -10 +50 °C	1	
Accesorios			
HIGR-D22-001	sensor remoto adicional	1	

“Termómetro portátil modelo Temp 7 Pt100

Rango: -200 +999 °C, precisión 0,1 °C entre -99,9 y +199,9 °C (en el resto del rango 1 °C). Incluye la sonda indicada en cada caso (Atención: el límite de medida de la sonda puede ser distinto al del equipo). Funciones: máximo, mínimo, hold y apagado automático. Pantalla LCD. Vida de la batería: >750 horas. Dimensiones: 196 x 86 x 33 mm, peso 295 g. Incluye funda de goma y maleta de transporte. IP56. Garantía 3 años. Entrega 1 semana

XS



referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
ThER-D22-001	termómetro con sonda de inmersión Ø3 x 200 mm, -50 +400 °C	1	
ThER-D26-001	termómetro con sonda de penetración Ø4 x 150 mm, -50 +400 °C	1	

Densímetro de uso general

No normalizados. Lectura por debajo del menisco. Calibrados a 20°C. Unidad: g/ml. Longitud: 300 mm. Estos instrumentos no están disponibles con certificado de calibración

elab
France



referencia de la caja	rango (g/ml)	precisión (g/ml)	división (g/ml)	T.S. (mN/m)	unidades caja	precio por caja
HYDR-060-001	0.600-0.700	±0.002	0,001	20	1	
HYDR-070-001	0.700-0.800	±0.002	0,001	25	1	
HYDR-080-001	0.800-0.900	±0.002	0,001	30	1	
HYDR-090-001	0.900-1.000	±0.002	0,001	35	1	
HYDR-100-001	1.000-1.100	±0.002	0,001	55	1	
HYDR-110-001	1.100-1.200	±0.002	0,001	55	1	
HYDR-B65-001	0.650-1.000	±0.005	0,005	26/55	1	
HYDR-10B-001	1.000-2.000	±0.010	0,01	55/75	1	

Aerómetro Baumé

Unidad: °Bé. Longitud: 280 mm. Estos instrumentos no estan disponibles con certificado de calibración

elab
France



referencia de la caja	rango (°Be)	precisión (°Be)	división (°Be)	T.S. (mN/m)	unidades caja	precio por caja
Calibrados a 15°C						
HYBE-010-001	0-10	±0.2	0,1	55	1	
HYBE-020-001	10-20	±0.2	0,1	55	1	
HYBE-030-001	20-30	±0.2	0,1	55	1	
HYBE-040-001	30-40	±0.2	0,1	75	1	
HYBE-050-001	40-50	±0.2	0,1	75	1	
HYBE-060-001	50-60	±0.2	0,1	75	1	
HYBE-070-001	60-70	±0.2	0,1	75	1	
Calibrados a 20°C						
HYBE-210-001	0-10	±0.2	0,1	55	1	
HYBE-220-001	10-20	±0.2	0,1	55	1	

Alcohómetro de alta precisión

Fabricados según normas ISO 4801 y NF B 35-515. Calibrados a 20°C. Unidad: etanol en %vol. Longitud: 350 mm. Estos instrumentos se entregan con certificado de conformidad

elab
France



referencia de la caja	rango (%vol)	precisión (%vol)	división (%vol)	T.S. (mN/m)	unidades caja	precio por caja
ALCO-000-001	0-10	±0.1	0,1	72,6	1	
ALCO-010-001	10-20	±0.1	0,1	50,5	1	
ALCO-020-001	20-30	±0.1	0,1	41,4	1	
ALCO-030-001	30-40	±0.1	0,1	35,4	1	
ALCO-040-001	40-50	±0.1	0,1	31,7	1	
ALCO-050-001	50-60	±0.1	0,1	29,4	1	
ALCO-060-001	60-70	±0.1	0,1	27,9	1	
ALCO-070-001	70-80	±0.1	0,1	26,7	1	
ALCO-080-001	80-90	±0.1	0,1	25,6	1	
ALCO-090-001	90-100	±0.1	0,1	24,2	1	

Tipo buscador

ALCO-RF1-001	0-100 %Vol/GL/Tralles 10-44 Cartier	±1 ±0.5	1 0.5	72 24	1	
--------------	--	------------	----------	----------	---	--

METRIA



Cuenta unidades manual

Contador de 4 dígitos que permite llegar hasta 9999

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
HCNT-001-001	contador hasta 9999	1	

METRIA



Temporizador mecánico 60 min

Temporizador mecánico de cuenta atrás con alarma sonora al final del ciclo

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
TIME-M01-001	temporizador mecánico 60'	1	

METRIA



Reloj avisador digital (temporizador) 24 h

Función reloj, función temporizador de cuenta atrás hasta 23 h 59' 59" con alarma y función cronómetro. Tres formas de soporte: imán para adherirlo a superficies metálicas, pinza para sujetarlo en un bolsillo y clip posterior para aguantarlo de pie. Batería incluida

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIME-W24-001	reloj avisador digital 24 h	1		
En "pack ahorro" de 10 unidades				
TIME-W24-010	reloj avisador digital 24 h	10		

METRIA



Temporizador digital 100 minutos

Temporizador de cuenta atrás hasta 99' 59" con alarma. Tres formas de soporte: imán para adherirlo a superficies metálicas, pinza para sujetarlo en un bolsillo y clip posterior para aguantarlo de pie. Batería incluida

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
TIME-100-001	temporizador 100 minutos	1		
En "pack ahorro" de 10 unidades				
TIME-100-010	temporizador 100 minutos	10		

METRIA



Cronómetro digital PC-1001

Funciones: cronómetro, reloj, alarma y calendario. Precisión del cronómetro: 1/100" los primeros 30 minutos y después en incrementos de 1 segundo hasta un máximo de 24h. Pantalla LCD digital y cordón para colgar en el cuello. Alimentación: 2 pilas LR44 (incluidas). Dimensiones: 88,5 x 62,5 x 22,5 mm, peso 55 g

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
TIME-D03-001	cronómetro digital 30', 1/100"	1	

METRIA



Cronómetro digital PC-6008

Funciones: cronómetro, cuenta atrás, reloj, alarma, calendario, podómetro (cuenta pasos). Tiempo total del cronómetro: 9 h 59' 59,99". Precisión: 1/100". Tiempo parcial (Lap) y tiempo acumulado (Split). 180 memorias. Autoapagado para conservación de pila. Pantalla LCD digital y cordón para colgar en el cuello. Resistente al agua. Alimentación: 1 pila SR44 (incluida). Dimensiones: 85 x 55 x 25 mm, peso 100 g

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
TIME-D04-001	cronómetro digital 10 h, 1/100"	1	

Cubeta para espectrofotómetro estándar (macro) con tapa

Disponible en cuarzo (LB Q) para trabajar en el rango 200 - 2500 nm (incluye el Ultravioleta) o en vidrio óptico (LB OG) para trabajar en el rango 320 - 2500 nm

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
De cuarzo							
MALQ-001-002	LB Q	1 mm	10	0,35	2		
MALQ-002-002	LB Q	2 mm	10	0,7	2		
MALQ-005-002	LB Q	5 mm	10	1,7	2		
MALQ-010-002	LB Q	10 mm	10	3,5	2		
MALQ-020-002	LB Q	20 mm	10	7	2		
MALQ-040-002	LB Q	40 mm	10	14	2		
MALQ-050-002	LB Q	50 mm	10	17,5	2		
De vidrio óptico							
MALG-001-002	LB OG	1 mm	10	0,35	2		
MALG-002-002	LB OG	2 mm	10	0,7	2		
MALG-005-002	LB OG	5 mm	10	1,7	2		
MALG-010-002	LB OG	10 mm	10	3,5	2		
MALG-020-002	LB OG	20 mm	10	7	2		
MALG-040-002	LB OG	40 mm	10	14	2		
MALG-050-002	LB OG	50 mm	10	17,5	2		

METRIA



Cubeta para espectrofotómetro semimicro con tapa

Disponible en cuarzo (LB Q) para trabajar en el rango 200 - 2500 nm (incluye el Ultravioleta) o en vidrio óptico (LB OG) para trabajar en el rango 320 - 2500 nm

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SMLQ-010-002	LB Q	10 mm	4	1,4	2		
SMLG-010-002	LB OG	10 mm	4	1,4	2		

METRIA



Cubeta para espectrofotómetro micro con tapa

Disponible en cuarzo (LB Q) para trabajar en el rango 200 - 2500 nm (incluye el Ultravioleta) o en vidrio óptico (LB OG) para trabajar en el rango 320 - 2500 nm

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MILQ-010-002	LB Q	10 mm	2	0,7	2		
MILG-010-002	LB OG	10 mm	2	0,7	2		

METRIA



Cubeta para espectrofotómetro estándar (macro) con tapón de PTFE

Para muestras volátiles. Disponible en cuarzo (LB Q) para trabajar en el rango 200 - 2500 nm (incluye el Ultravioleta) o en vidrio óptico (LB OG) para trabajar en el rango 320 - 2500 nm

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MASQ-010-002	LB Q	10 mm	10	3,5	2		
MASG-010-002	LB OG	10 mm	10	3,5	2		

METRIA

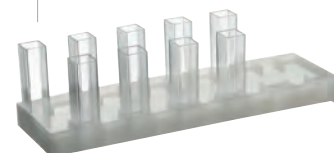


Portacubetas de polietileno

Para 12 cubetas de 10 mm de paso de luz

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja
CUIP-012-001	15	170	50	1	

astik's





METRIA

Cubeta para espectrofotómetro semimicro con tapón de PTFE

Para muestras volátiles. Disponible en cuarzo (LB Q) para trabajar en el rango 200 - 2500 nm (incluye el Ultravioleta) o en vidrio óptico (LB OG) para trabajar en el rango 320 - 2500 nm

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SMSQ-010-002	LB Q	10 mm	4	1,4	2		
SMSG-010-002	LB OG	10 mm	4	1,4	2		

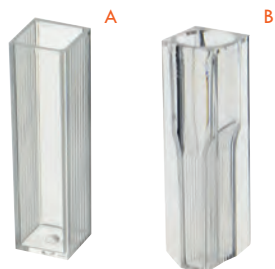


METRIA

Cubeta para espectrofotómetro micro con tapón de PTFE

Para muestras volátiles. Disponible en cuarzo (LB Q) para trabajar en el rango 200 - 2500 nm (incluye el Ultravioleta) o en vidrio óptico (LB OG) para trabajar en el rango 320 - 2500 nm

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MISQ-010-002	LB Q	10 mm	2	0,7	2		
MISG-010-002	LB OG	10 mm	2	0,7	2		



METRIA

Cubeta desechable para espectrofotómetro

Disponible en poliestireno óptico (PS) para trabajar en el rango 340 - 800 nm y en PMMA para trabajar en el rango 280 - 800 nm

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
Tipo estándar (macro) (A)							
MAPS-010-100	PS	10 mm	10	4,5	100		
MAPM-010-100	PMMA	10 mm	10	4,5	100		
Tipo semimicro (B)							
SMPS-010-100	PS	10 mm	10	2,5	100		
SMPM-010-100	PMMA	10 mm	10	2,5	100		



METRIA

Cubeta para fluorimetría estándar (macro) con tapa

Cubeta con 4 caras pulidas. Disponible en cuarzo (LBQ) o en vidrio óptico (LB OG)

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MALQ-F10-002	LB Q	10 mm	10	3,5	2		
MALG-F10-002	LB OG	10 mm	10	3,5	2		



METRIA

Cubeta desechable estándar (macro) para fluorimetría

Cubeta con 4 caras pulidas disponible en poliestireno óptico (PS) para trabajar en el rango 340 - 800 nm y en PMMA para trabajar en el rango 280 - 800 nm

referencia de la caja	material	paso de luz	ancho interno	vol. (ml)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MAPS-F10-100	PS	10 mm	10	4,5	100		
MAPM-F10-100	PMMA	10 mm	10	4,5	100		

Gafas para visitantes

De policarbonato con tratamiento antirrayaduras y ranuras de aireación en las patillas. Conforme a EN 166 1.F CE

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SPEC-001-001	gafas para visitantes	1		
En "pack ahorro" de 12 uds				
SPEC-001-012	gafas para visitantes	12		

Gafas de seguridad

De policarbonato con tratamiento antirrayaduras. Diseño moderno y ultraligero. Modelo A: Conforme a EN 166 1.F CE. Modelo B: Conforme a EN 166 CE, EN 170 CE y EN 172 CE

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SPEC-002-001	gafas de seguridad (A)	1		
SPEC-UV2-001	gafas de seguridad, gris solar con filtro UV (B)	1		
En "pack ahorro" de 12 uds				
SPEC-002-012	gafas de seguridad (A)	12		

Gafa-máscara de protección integral

Montura en PVC confortable y blanda y lentes de policarbonato. Alta protección frente impactos, partículas, salpicaduras, etc. Banda elástica de fijación. Conforme a EN 166 CE

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SPEC-003-001	gafas de protección integral	1		
En "pack ahorro" de 10 uds				
SPEC-003-010	gafas de protección integral	10		

Gafas de seguridad Premium Line modelo LITE

Montura de máximo confort y resistencia. Tamaño reducido, ideal para trabajadores que no precisen gafas graduadas. Frente con orificios de aireación. Banda de sujeción ajustable. Lente con calidad óptica nº 1, tratamiento antivaho y tratamiento antirrayaduras. Contraimpacto alta velocidad media energía, antipolvo grueso > 5 micras, contra gotas de líquidos. Conforme a EN 166 CE

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SPEC-004-001	gafas de seguridad modelo LITE	1	

Gafas de seguridad pregraduadas Premium Line modelo WORK&FUN

Montura de máximo confort y resistencia. 5 modelos disponibles. Lentes de PC pregraduadas para vista cansada de +1.00 +1.50 +2.00 +2.50 +3.00 dioptrías y calidad óptica nº 1. Contraimpacto alta velocidad baja energía. Conforme a EN 166 CE. Cordón sujeta-gafas incluido

referencia de la caja	dioptrías	color montura	unidades caja	precio por caja
SPEC-D10-001	1	verde	1	
SPEC-D15-001	1,5	azul	1	
SPEC-D20-001	2	amarillo	1	
SPEC-D25-001	2,5	gris	1	
SPEC-D30-001	3	rojo	1	

Pantalla facial

Pantalla facial en policarbonato con banda de goma ajustable para sujeción a cabeza. Banda de espuma interior. Excelente cobertura frontal y lateral (pantalla de 180°). Alta protección frente impactos, partículas, salpicaduras, etc. Conforme a EN 166 CE

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
FACE-001-001	pantalla facial	1	

Epibox



Epibox



Epibox



DEGASO



DEGASO



Epibox



Epibox



Máscara respiratoria desechable, nivel FFP1

Protección contra partículas sólidas y líquidas de baja toxicidad en bajas concentraciones corresponde al nivel FFP1 de protección definido en la norma EN149-2001); hasta 4 x TLV. Forma esférica y con clip nasal ajustable

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MASK-001-020	FFP1 esférica sin válvula	20		
MASK-0V1-010	FFP1 esférica con válvula	10		

Epibox



Máscara respiratoria desechable, nivel FFP2

Protección contra partículas sólidas y líquidas de toxicidad baja y media (corresponde al nivel FFP2 de protección definido en la norma EN149-2001); hasta 12 x TLV. Disponible en forma esférica con válvula y en forma plegable sin válvula

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MASK-002-010	FFP2 esférica con válvula	10		
MASK-P02-020	FFP2 plegable sin válvula	20		

Epibox



Máscara respiratoria desechable con válvula, nivel FFP3

Alta protección contra partículas sólidas y líquidas muy tóxicas (corresponde al nivel FFP3 de protección definido en la norma EN149-2001); hasta 50 x TLV. Plegable, con válvula de exhalación y con clip nasal ajustable

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MASK-003-020	FFP3 plegable con válvula	20		

Epibox



Gorros desechables para visitantes

Gorro circular tipo "acordeón" de polipropileno color blanco

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
CAPP-001-100	color blanco	100		

Máscarillas de papel desechables para visitantes

Mascarilla simple de papel de 1 capa con aros elásticos para sujeción

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
MASK-000-100	color blanco	100		

Batas desechables para visitantes

De polipropileno con bolsillo en el pecho y cierre tipo velcro

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
COAP-001-010	color blanco, talla única	10		

Cubrezapatos desechables para visitantes

De polietileno galga 80

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
SHOP-001-100	color verde	100		
SHOP-002-100	color azul, suela antideslizante	100		

Bata de laboratorio para mujer

Con cuello de solapa, cierre por 5 botones, dos bolsillos en la parte baja y uno en el pecho. Color blanco

referencia de la caja	talla	contorno tórax	contorno cintura	unidades caja	precio por caja
En 65% poliéster/35% algodón					
GOSW-00S-001	S	82 - 88 cm	96 - 102 cm	1	
GOSW-00M-001	M	90 - 96 cm	104 - 110 cm	1	
GOSW-00L-001	L	98 - 104 cm	112 - 118 cm	1	
GOSW-0XL-001	XL	106 - 112 cm	120 - 126 cm	1	
GOSW-XXL-001	XXL	114 - 120 cm	128 - 134 cm	1	
En 65% poliéster/35% algodón, en "pack ahorro"					
GOSW-00S-010	S	82 - 88 cm	96 - 102 cm	10	
GOSW-00M-010	M	90 - 96 cm	104 - 110 cm	10	
GOSW-00L-010	L	98 - 104 cm	112 - 118 cm	10	
GOSW-0XL-010	XL	106 - 112 cm	120 - 126 cm	10	
GOSW-XXL-010	XXL	114 - 120 cm	128 - 134 cm	10	
En 100% algodón, botones a presión					
GOCW-00S-001	S	82 - 88 cm	96 - 102 cm	1	
GOCW-00M-001	M	90 - 96 cm	104 - 110 cm	1	
GOCW-00L-001	L	98 - 104 cm	112 - 118 cm	1	
GOCW-0XL-001	XL	106 - 112 cm	120 - 126 cm	1	
GOCW-XXL-001	XXL	114 - 120 cm	128 - 134 cm	1	
En 100% algodón, botones a presión, en "pack ahorro"					
GOCW-00S-010	S	82 - 88 cm	96 - 102 cm	10	
GOCW-00M-010	M	90 - 96 cm	104 - 110 cm	10	
GOCW-00L-010	L	98 - 104 cm	112 - 118 cm	10	
GOCW-0XL-010	XL	106 - 112 cm	120 - 126 cm	10	
GOCW-XXL-010	XXL	114 - 120 cm	128 - 134 cm	10	

Epibox**Bata de laboratorio para hombre**

Con cuello de solapa, cierre por 5 botones y dos bolsillos en la parte baja y uno en el pecho. Color blanco

referencia de la caja	talla	contorno tórax	unidades caja	precio por caja
En 65% poliéster/35% algodón				
GOSM-00S-001	S	98 - 104 cm	1	
GOSM-00M-001	M	106 - 112 cm	1	
GOSM-00L-001	L	114 - 120 cm	1	
GOSM-0XL-001	XL	122 - 128 cm	1	
GOSM-XXL-001	XXL	130 - 136 cm	1	
En 65% poliéster/35% algodón, en "pack ahorro"				
GOSM-00S-010	S	98 - 104 cm	10	
GOSM-00M-010	M	106 - 112 cm	10	
GOSM-00L-010	L	114 - 120 cm	10	
GOSM-0XL-010	XL	122 - 128 cm	10	
GOSM-XXL-010	XXL	130 - 136 cm	10	
En 100% algodón				
GOCM-00S-001	S	98 - 104 cm	1	
GOCM-00M-001	M	106 - 112 cm	1	
GOCM-00L-001	L	114 - 120 cm	1	
GOCM-0XL-001	XL	122 - 128 cm	1	
GOCM-XXL-001	XXL	130 - 136 cm	1	
En 100% algodón, en "pack ahorro"				
GOCM-00S-010	S	98 - 104 cm	10	
GOCM-00M-010	M	106 - 112 cm	10	
GOCM-00L-010	L	114 - 120 cm	10	
GOCM-0XL-010	XL	122 - 128 cm	10	
GOCM-XXL-010	XXL	130 - 136 cm	10	

Epibox

Epi**box****Guantes desechables de nitrilo**

Sin polvo, no estériles. El nitrilo presenta mayor resistencia química que los otros materiales habitualmente usados para la fabricación de guantes desechables como el látex o el vinilo. 100% libres de proteínas de látex: una alternativa a los tradicionales guantes de látex para evitar alergias. Ambidiestros. AQL 1,5. Cumplen con la directiva 89/686/CEE y las normas EN 420, EN 374 1/2/3 y EN 388

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
Sin polvo			
GLON-00S-100	sin polvo, talla S (6-7)	100	
GLON-00M-100	sin polvo, talla M (7-8)	100	
GLON-00L-100	sin polvo, talla L (8-9)	100	
GLON-0XL-100	sin polvo, talla XL (9-10)	100	
Sin polvo, en "pack ahorro" de 10 x 100 guantes			
GLON-00S-1K0	sin polvo, talla S (6-7)	10 x 100	
GLON-00M-1K0	sin polvo, talla M (7-8)	10 x 100	
GLON-00L-1K0	sin polvo, talla L (8-9)	10 x 100	
GLON-0XL-1K0	sin polvo, talla XL (9-10)	10 x 100	

Epi**box****Guantes desechables de nitrilo "Sensitive"**

Sin polvo, no estériles. Mayor sensibilidad y mejor tacto que los guantes de nitrilo normal. Con las ventajas del guante de nitrilo pero a un precio más competitivo. 100% libres de proteínas de látex. Ambidiestros. AQL 1,5. Cumplen con la directiva 89/686/CEE y las normas EN 420, EN 374 1/2/3 y EN 388

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
Sin polvo			
GLOS-00S-100	sin polvo, talla S (6-7)	100	
GLOS-00M-100	sin polvo, talla M (7-8)	100	
GLOS-00L-100	sin polvo, talla L (8-9)	100	
GLOS-0XL-100	sin polvo, talla XL (9-10)	100	
Sin polvo, en "pack ahorro" de 10 x 100 guantes			
GLOS-00S-1K0	sin polvo, talla S (6-7)	10 x 100	
GLOS-00M-1K0	sin polvo, talla M (7-8)	10 x 100	
GLOS-00L-1K0	sin polvo, talla L (8-9)	10 x 100	
GLOS-0XL-1K0	sin polvo, talla XL (9-10)	10 x 100	

Epi**box****Guantes termoprotectores para autoclave**

Fabricados en fibra Nomex III (combinación de poliamidas aromáticas termoresistentes e infusibles) y sin fibras de amianto. Bajo condiciones normales de trabajo, mantienen sus propiedades físicas varias horas a temperaturas de 260 °C, soportando incluso temperaturas de 370 °C antes de iniciar su degradación. Al someterlos a la llama no se funden ni se derriten, simplemente se carbonizan formando una corteza que sigue aportando protección. Pueden emplearse también para manipular materiales almacenados en la fase vapor del nitrógeno (-180 °C) cuando el contacto sea intermitente. Resiste a bases, ácidos y productos orgánicos pero no a largas exposiciones a algunos ácidos inorgánicos concentrados. Disponibles en formato guante de longitud total 30 cm o longitud total 52 cm. Cumplen con las directivas EN 407 y EN 388

referencia de la caja	tipo	pares caja	precio por par
GLOT-S30-001	guante, longitud 30 cm, talla S	1	
GLOT-M30-001	guante, longitud 30 cm, talla M	1	
GLOT-L30-001	guante, longitud 30 cm, talla L	1	
GLOT-S52-001	guante, longitud 52 cm, talla S	1	
GLOT-M52-001	guante, longitud 52 cm, talla M	1	
GLOT-L52-001	guante, longitud 52 cm, talla L	1	

Epi**box****Protector de manos de silicona**

Soporta de -50 a 250 °C. Superficie rugosa para facilitar el agarre

referencia de la caja	color	unidades caja	precio por caja
HPRR-001-001	rojo	1	

Guantes de examen desechables de látex

Disponibles con polvo y sin polvo, no estériles. Látex natural puro 100%, color natural. Ambidiestros. AQL 1,5. Cumplen con la directiva 89/686/CEE y las normas EN 420 y EN 374 1/2

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
Con polvo			
GLOL-PXS-100	con polvo, talla XS (5-6)	100	
GLOL-POS-100	con polvo, talla S (6-7)	100	
GLOL-POM-100	con polvo, talla M (7-8)	100	
GLOL-POL-100	con polvo, talla L (8-9)	100	
GLOL-PXL-100	con polvo, talla XL (9-10)	100	
Sin polvo			
GLOL-0XS-100	sin polvo, talla XS (5-6)	100	
GLOL-0OS-100	sin polvo, talla S (6-7)	100	
GLOL-0OM-100	sin polvo, talla M (7-8)	100	
GLOL-0OL-100	sin polvo, talla L (8-9)	100	
GLOL-0XL-100	sin polvo, talla XL (9-10)	100	
Con polvo, en "pack ahorro" de 10 x 100 guantes			
GLOL-PXS-1K0	con polvo, talla XS (5-6)	10 x 100	
GLOL-POS-1K0	con polvo, talla S (6-7)	10 x 100	
GLOL-POM-1K0	con polvo, talla M (7-8)	10 x 100	
GLOL-POL-1K0	con polvo, talla L (8-9)	10 x 100	
GLOL-PXL-1K0	con polvo, talla XL (9-10)	10 x 100	
Sin polvo, en "pack ahorro" de 10 x 100 guantes			
GLOL-0XS-1K0	sin polvo, talla XS (5-6)	10 x 100	
GLOL-0OS-1K0	sin polvo, talla S (6-7)	10 x 100	
GLOL-0OM-1K0	sin polvo, talla M (7-8)	10 x 100	
GLOL-0OL-1K0	sin polvo, talla L (8-9)	10 x 100	
GLOL-0XL-1K0	sin polvo, talla XL (9-10)	10 x 100	

Guantes antiácido de PVC

Guantes de PVC rojos con acabado liso. Excelente resistencia a la abrasión y muy resistente a los ácidos concentrados, hidrocarburos, aceites y grasas. Cumplen con la directiva EN 388

referencia de la caja	tipo	pares caja	precio por par
GLOP-035-001	talla única, longitud 40 cm	1	

Guantes criogénicos

Se emplean para manipular materiales almacenados en nitrógeno líquido y otros entornos ultrafríos (rango de -120 °C a -190 °C). Diseñados de forma que los dedos tengan una gran libertad de movimientos. Hidrófugos. Hasta medio antebrazo, longitud total 37 cm. Cumplen con las directivas EN 511 y EN 388

referencia de la caja	tipo	pares caja	precio por par
GLOF-S37-001	talla S	1	
GLOF-M37-001	talla M	1	
GLOF-L37-001	talla L	1	

Auriculares

Auriculares muy ligeros para protección auditiva. Atenuación baja (SNR = 27 db). Cazoletas regulables en altura y arnés acolchado. Conformes a EN 352-1 CE

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
EARP-001-001	SNR = 27 dB	1	

Epi**box**Epi**box**Epi**box**Epi**box**

labkem



Detergente de laboratorio labkem cleaner, para lavado manual

Detergente ideal para lavado manual, por inmersión y para limpieza con ultrasonidos de material de vidrio, acero inoxidable, porcelana, cerámica y plástico. LABKEM CLEANER es biodegradable y elimina eficazmente: grasa, aceites, sangre, residuos de tejido celular, químicos y biológicos, etc. Enjuague completo sin residuos. En envase de 5 L. Consulte la composición y otras informaciones de interés en la Hoja de Especificaciones del producto (se descarga desde www.labbox.com)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SOAP-066-5K0	detergente Labkem cleaner M66 líquido alcalino	1	
SOAP-067-5K0	detergente Labkem cleaner M67 líquido alcalino, sin Fosfatos	1	
SOAP-068-5K0	detergente Labkem cleaner M68 líquido neutro	1	

labkem



Detergente de laboratorio labkem cleaner, para lavado a máquina

Detergente ideal para lavado a máquina de material de vidrio y de acero inoxidable, plástico, cerámica y porcelana. LABKEM CLEANER presenta un alto poder desengrasante y elimina eficazmente la grasa, el aceite de silicona, sangre, cultivos celulares y residuos químicos y biológicos. Enjuague completo sin residuos.

En envase de 5 L (SOAP-102-5K0 y SOAP-106-5K0) o 4,5 Kg (SOAP-107-5K0). Consulte la composición y otras informaciones de interés en la Hoja de Especificaciones del producto (se descarga desde www.labbox.com).

Atención: SOAP-102-5K0 - Producto químico peligroso (UN 1824). Debido a restricciones en el transporte o a normativas especiales aplicables, ciertos productos químicos pueden no estar disponibles en todos los mercados o para todas las tipologías de clientes. Para cualquier aclaración consulte con Atención al Cliente

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SOAP-102-5K0	detergente Labkem cleaner A102 líquido alcalino, sin Fosfatos	1	
SOAP-106-5K0	detergente Labkem cleaner A106 líquido neutro, sin Fosfato	1	
SOAP-107-5K0	detergente Labkem cleaner A107 en polvo alcalino	1	

labkem



Aclarante líquido labkem A103 para lavado a máquina

Agente de neutralización ácido líquido sin tensioactivos para lavado a máquina. LABKEM RINSE AGENT A103 es biodegradable y se utiliza en el ciclo de neutralización del lavavajillas, después del ciclo de lavado principal con LABKEM CLEANER A102. Neutraliza y elimina los residuos alcalinos y las trazas de minerales que pueden causar manchas blancas en el vidrio. LABKEM RINSE AGENT A103 también se puede utilizar en el ciclo de prelavado. Enjuague completo sin residuos. Consulte la composición y otras informaciones de interés en la Hoja de Especificaciones del producto (se descarga desde www.labbox.com)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SOAP-103-5K0	labkem rinse agent A103, botella 5 L	1	

labkem



Desinfectantes para laboratorios

Desinfectantes de superficies, material y equipamiento de laboratorios. 3 variedades disponibles diferentes tipos de laboratorios: Generales, Médicos y de Biología Molecular

DSNF-GFS-750 - Solución GERMfree para desinfección de instrumentos y superficies en general

DSNF-MYS-250 - Solución MYCOPLASMAfree para desinfección particularmente activa de micoplasma y gran variedad de microorganismos

DSNF-ZDS-250 - Solución ZERO DNA para limpieza de partículas contaminantes de ADN y ARN en muestras y ensayos de PCR

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
DSNF-GFS-750	solución GERMfree en pulverizador de 750 ml	1	
DSNF-GFR-750	recambio GERMfree en 750 ml	1	
DSNF-MYS-250	solución MYCOPLASMAfree en pulverizador de 250 ml	1	
DSNF-MYR-500	recambio MYCOPLASMAfree en 500 ml	1	
DSNF-ZDS-250	solución ZERO DNA en pulverizador de 250 ml	1	
DSNF-ZDR-500	recambio ZERO DNA en 500 ml	1	

NEW

Estación mural lava-ojos

Soporte para colgar en pared con dos frascos de solución lava-ojos, pictogramas explicativos del modo de empleo y un pequeño espejo. Especialmente concebido para zonas de trabajo con riesgo de daños oculares por productos químicos o cuerpos extraños. La estación contiene dos frascos que pueden adquirirse también de forma separada: un frasco de 500 ml de lava-ojos (NaCl 0,9% estéril) y un frasco de 200 ml de solución neutra (tampón fosfato 4,9% estéril). La solución neutra se emplea para neutralizar rápidamente ácidos y bases y debe ser aclarada a continuación con la solución lava-ojos. Ambas botellas tienen una boca ergonómica que se adapta perfectamente al ojo, son conformes a la normativa CE y tienen fechas de caducidad de entre 2 y 3 años

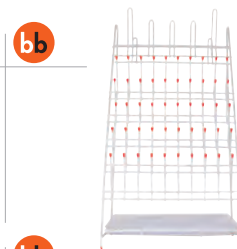
referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
EYES-S01-001	estación mural completa	1	
Recambios			
EYES-SAL-500	500 ml de solución salina	1	
EYES-NEU-200	200 ml de solución pH neutro	1	



Escurreedor para material de laboratorio

De acero forrado de PVC. Puede usarse colgado o de sobremesa. Incluye bandeja para recoger el agua

referencia de la caja	tipo	h (mm)	w (mm)	base (mm)	unidades caja	precio por caja
DRAI-055-001	55 pos.	650	360	360 x 130	1	



Cesta para tubos

De polipropileno. Autoclavable a 121 °C

referencia de la caja	h (mm)	l (mm)	w (mm)	unidades caja	precio por caja
TTBP-001-001	140	120	110	1	
TTBP-002-001	160	160	160	1	



Bolsas resistentes al autoclave, HDPE

De polietileno (HDPE). Transparentes. Ideales para la esterilización y eliminación de material de laboratorio peligroso y contaminado. Espesor: 0,03 mm

referencia de la caja	capacidad	dimensiones (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WABS-300-100	8 L	300 x 500	100		
WABS-400-100	38 L	400 x 780	100		
WABS-600-100	60 L	600 x 800	100		
En "pack ahorro"					
WABS-300-2K0	8 L	300 x 500	20 x 100		
WABS-400-1K0	38 L	400 x 780	10 x 100		
WABS-600-500	60 L	600 x 800	5 x 100		

astik's



Bolsas resistentes al autoclave, PP

De polipropileno (PP), autoclavables a 134°C. Ideales para la esterilización y eliminación de material de laboratorio peligroso y contaminado. Para la esterilización en autoclave, la bolsa no debe estar completamente cerrada. Espesor: 0,05 mm

referencia de la caja	capacidad	dimensiones (mm)	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
WABP-300-100	8 L	300 x 500	100		
WABP-400-100	38 L	400 x 780	100		
WABP-600-100	60 L	600 x 800	100		
En "pack ahorro"					
WABP-300-1K5	8 L	300 x 500	15 x 100		
WABP-400-600	38 L	400 x 780	6 x 100		
WABP-600-300	60 L	600 x 800	3 x 100		

astik's





Epiibox

Protector de botellas "Safe-Handle"

Protege de la rotura las botellas de 2,5 L comúnmente usadas por los fabricantes de reactivos y disolventes para laboratorio. En caso de rotura ayuda a contener los vidrios rotos y los restos de líquido. El asa integrada facilita el manejo de las botellas. Muy fácil de usar y totalmente reutilizable. Atención: sólo puede emplearse en modelos de botellas con la parte exterior lisa (no es adecuado para botellas que tengan un asa integrada)

referencia de la caja	descripción	unidades caja	precio por caja
SAFE-001-001	protector de botellas "Safe-Handle"	1	

bb

Escobillones para buretas

De pelo natural sobre un mango de alambre galvanizado

referencia de la caja	l _{total} (mm)	Ø _{cepillo} (mm)	l _{cepillo} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
BRU3-005-001	800	25	150	pelo natural	1	

bb

Escobillones para tubos de ensayo

De nylon o de pelo natural sobre un mango de alambre galvanizado

referencia de la caja	l _{total} (mm)	Ø _{cepillo} (mm)	l _{cepillo} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
BRU1-002-002	120	6	40	nylon (A)	2		
BRU3-001-001	170	17	55	pelo natural (B)	1		
BRU3-002-001	200	25	75	pelo natural (C)	1		
BRU3-003-001	240	35	70	pelo natural (D)	1		

bb

Escobillones para uso general

De pelo natural sobre un mango de alambre galvanizado

referencia de la caja	l _{total} (mm)	Ø _{cepillo} (mm)	l _{cepillo} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
BRU4-001-001	280	40	80	pelo natural (A)	1	
BRU4-002-001	310	50	100	pelo natural (B)	1	
BRU4-003-001	355	50	110	pelo natural (C)	1	
BRU4-004-001	600	70	150	pelo natural (D)	1	

bb

Escobillones para usos especiales

De pelo natural

referencia de la caja	l _{total} (mm)	Ø _{cepillo} (mm)	l _{cepillo} (mm)	tipo	unidades caja	precio por caja
BRU2-001-001	380	16	120	natural, para vasos de gran tamaño (A)	1	
BRU2-003-001	580	40	220	natural, para balones fondo redondo (B)	1	

bb

Juego de 9 escobillones surtidos

Contiene escobillones para uso general y para tubos de ensayo de diversos tamaños tanto de nylon como de pelo natural

referencia de la caja	tipo	unidades caja	precio por caja
BRU1-KIT-001	9 escobillones surtidos	1	

NEW

Bobina de papel industrial

Doble hoja. Gofrado y pre-cortado. Ideal para tareas de secado básicas

referencia de la caja	∅ mandril	ancho	peso	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
IWCP-001-002	7 cm	26 cm	4,5 Kg	2		

bb



NEW

Bobina de papel secamanos multiuso

Doble hoja laminada. Gofrado y pre-cortado. Ideal para tareas de secado básicas

referencia de la caja	∅ mandril	ancho	largo	peso	unidades caja	precio por caja	la unidad sale a €
DHCP-001-006	7 cm	20 cm	130 m	800 g	6		

bb

**Absorbente universal para líquidos derramados LABKEM AUX - Auxiliary grade**

Partículas absorbentes de origen natural especialmente concebidas para absorber todo tipo de derrames y fugas tanto en interiores como en exteriores, en áreas protegidas del viento. Sepiolita mineral 30/60, pureza > 65%, densidad máxima 720 g/l, absorción mín. de agua 110% y de aceite 65%.

INSTRUCCIONES: Añadir el absorbente en el líquido derramado, esperar unos minutos hasta que el líquido esté absorbido por completo y recoger con una pala. Consulte otras informaciones de interés en la Hoja de Especificaciones del producto (se descarga desde www.labbox.com)

referencia de la caja	envase	unidades caja	precio por caja
ABSU-00P-1K0	1 kg	1	
ABSU-00P-5K0	5 kg	1	

labkem

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS VIDRIOS LABBOX**

LBG 3.3 es un vidrio borosilicato con un contenido mínimo en sílice del 80% y muy bajo coeficiente de expansión ($3,3 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$) que pertenece al grupo de los borosilicatos tipo "3.3" tal como se definen en la norma ISO 3585. Se emplea en productos donde deba combinarse resistencia química, resistencia mecánica y resistencia a los cambios bruscos de temperatura, y por esa combinación única de propiedades es el tipo de vidrio de referencia con el que se fabrican la mayoría de productos para laboratorio.

Propiedades físicas y químicas

Coefficiente de expansión lineal (@ 20/300 °C)	$3,3 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
Temperatura de recocción (<i>Strain point</i>)	520 °C
Temperatura de maduración (<i>Annealing point</i>)	$560 \pm 10 \text{ °C}$
Temperatura de reblandecimiento (<i>Softening point</i>)	$820 \pm 10 \text{ °C}$
Densidad	$2,23 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$
Resistencia hidrolítica (según ISO 719, agua a 98 °C)	Clase 1
Resistencia hidrolítica (según ISO 720, agua a 121 °C)	Clase 1
Resistencia a los ácidos (según ISO 1776)	Clase 1
Resistencia a los álcalis (según ISO 695)	Clase 2

Composición típica

80,4%	en peso	SiO_2
13,0%	en peso	B_2O_3
4,2%	en peso	Na_2O
2,4%	en peso	Al_2O_3

LBG N es un vidrio borosilicato neutro de alta resistencia química. Su coeficiente de dilatación lineal medio es $8,0 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$. Se emplea en productos que no están destinados a ser calentados directamente pero en cambio han de tener gran resistencia mecánica (morteros, desecadores, matraces Kitasatos...) y en algunos materiales volumétricos (por ejemplo pipetas, buretas...).

LBG A es un borosilicato neutro similar al LBG N pero de color ámbar para proteger de la luz a los productos fotosensibles.



“Mesa de laboratorio en C con resina fenólica de alta resistencia

Mesa técnica para laboratorio en C con superficie de trabajo de compacto fenólico con resina de alta resistencia Fundermax Resistance² blanca/gris claro de 20 mm de grosor. Ideal para todo tipo de laboratorios e indispensable para laboratorios físico-químicos. Estructura metálica en tubo de acero laminado en frío, protegida con resinas epóxicas antioxidante. Se puede utilizar como superficie de soporte para instrumentación de laboratorio y montaje de experimentos. Capacidad de carga de hasta 350 Kg metro lineal. Cuatro puntos de apoyo regulables para nivelar la mesa. El precio no incluye montaje. Garantía 5 años. Entrega 4 semanas

referencia de la caja	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
LABT-C01-001	900 x 750 x 900 mm	1	
LABT-C02-001	1200 x 750 x 900 mm	1	
LABT-C03-001	1500 x 750 x 900 mm	1	
LABT-C04-001	1800 x 750 x 900 mm	1	



“Mesa de laboratorio en A con resina fenólica de alta resistencia

Mesa técnica para laboratorio en A con superficie de trabajo de compacto fenólico con resina de alta resistencia Fundermax Resistance² blanca/gris claro de 20 mm de grosor. Ideal para todo tipo de laboratorios e indispensable para laboratorios físico-químicos. Estructura metálica en tubo de acero laminado en frío, protegida con resinas epóxicas antioxidante. Se puede utilizar como superficie de soporte para instrumentación de laboratorio y montaje de experimentos. Capacidad de carga de hasta 350 Kg metro lineal. Cuatro puntos de apoyo regulables para nivelar la mesa. El precio no incluye montaje. Garantía 5 años. Entrega 4 semanas

referencia de la caja	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
LABT-A01-001	900 x 750 x 900 mm	1	
LABT-A02-001	1200 x 750 x 900 mm	1	
LABT-A03-001	1500 x 750 x 900 mm	1	
LABT-A04-001	1800 x 750 x 900 mm	1	



“Mesa doble para estufas, hornos e incubadores de laboratorio

Mesa para estufas, hornos e incubadora a dos alturas con separación de 54 cm. Superficie de trabajo de compacto fenólico con resina de alta resistencia Fundermax Resistance² blanca /gris claro de 20 mm de grosor. Ideal para todo tipo de laboratorios. Estructura metálica en tubo de acero laminado en frío, protegida con resinas epóxicas antioxidante. El precio no incluye montaje. Garantía 5 años. Plazo de entrega 4 semanas

referencia de la caja	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
LABT-H01-001	900 x 750 x 1200 mm	1	
LABT-H02-001	1200 x 750 x 1200 mm	1	
LABT-H03-001	1500 x 750 x 1200 mm	1	



“Mueble auxiliar de laboratorio con ruedas y una puerta

Color blanco. Costados, base y tapa fabricados con melamina de 19 mm de espesor. Frentes canteados en aluminio de 1 mm de grosor. Puerta derecha / izquierda. Bisagras con apertura 270°. Tiradores fabricados en aluminio natural. Incorpora una balda regulable en altura, fabricada en melamina de 19 mm de grosor. Cuatro ruedas en la base, dos de ellas con freno. El precio no incluye montaje. Garantía 5 años. Plazo de entrega 4 semanas

referencia de la caja	altura de trabajo	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
LABC-751-001	75 mm	450 x 520 x 635 mm	1	
LABC-901-001	90 mm	600 x 520 x 805 mm	1	

“Mueble auxiliar de laboratorio con ruedas, un cajón y una puerta

Color blanco. Costados, base y tapa fabricados con melamina de 19 mm de espesor. Frentes canteados en aluminio de 1 mm de grosor. Puerta derecha / izquierda. Bisagras con apertura 270°. Cajones con base y fondo fabricados en melamina y con guías y costados en chapa de acero recubiertas con protección antioxidante. Cierre amortiguado. Tiradores fabricados en aluminio natural. Incorpora una balda regulable en altura, fabricada en melamina de 19 mm de grosor. Cuatro ruedas en la base, dos de ellas con freno. El precio no incluye montaje. Garantía 5 años. Plazo de entrega 4 semanas

referencia de la caja	altura de trabajo	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
LABC-752-001	75 mm	450 x 520 x 635 mm	1	
LABC-902-001	90 mm	600 x 520 x 805 mm	1	



“Mueble auxiliar de laboratorio con ruedas y cajones

Color blanco. Costados, base y tapa fabricados con melamina de 19 mm de espesor. Frentes canteados en aluminio de 1 mm de grosor. Cajones con base y fondo fabricados en melamina y con guías y costados en chapa de acero recubiertas con protección antioxidante. Cierre amortiguado. Tiradores fabricados en aluminio natural. Cuatro ruedas en la base, dos de ellas con freno. El precio no incluye montaje. Garantía 5 años. Plazo de entrega 4 semanas

referencia de la caja	altura de trabajo	nº cajones	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
LABC-753-001	75 mm	3	450 x 520 x 635 mm	1	
LABC-903-001	90 mm	4	600 x 520 x 805 mm	1	



“Mueble auxiliar de laboratorio con ruedas y dos puertas

Color blanco. Costados, base y tapa fabricados con melamina de 19 mm de espesor. Frentes canteados en aluminio de 1 mm de grosor. Bisagras con apertura 270°. Tiradores fabricados en aluminio natural. Incorpora una balda regulable en altura, fabricada en melamina de 19 mm de grosor. Cuatro ruedas en la base, dos de ellas con freno. El precio no incluye montaje. Garantía 5 años. Plazo de entrega 4 semanas

referencia de la caja	altura de trabajo	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
LABC-904-001	90 mm	900 x 520 x 805 mm	1	



“Mueble auxiliar de laboratorio con ruedas, dos puertas y un cajón

Color blanco. Costados, base y tapa fabricados con melamina de 19 mm de espesor. Frentes canteados en aluminio de 1 mm de grosor. Bisagras con apertura 270°. Cajones con base y fondo fabricados en melamina y con guías y costados en chapa de acero recubiertas con protección antioxidante. Cierre amortiguado. Tiradores fabricados en aluminio natural. Incorpora una balda regulable en altura, fabricada en melamina de 19 mm de grosor. Cuatro ruedas en la base, dos de ellas con freno. El precio no incluye montaje. Garantía 5 años. Plazo de entrega 4 semanas

referencia de la caja	altura de trabajo	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades caja	precio por caja
LABC-905-001	90 mm	900 x 520 x 805 mm	1	



REACTIVOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS **labkem**

La marca **labkem** irrumpió en el mercado en 2012 buscando complementar la oferta de productos en el catálogo LABBOX y ha ido incrementando su presencia hasta día de hoy. Nuestra misión es convertir LABKEM en una marca de confianza, para ello estamos dando los pasos necesarios mejorando el servicio y la calidad día a día, confiando en poder satisfacer las necesidades del cliente de una forma eficiente.

Para facilitar el entendimiento de la gama de productos hemos dividido LABKEM en 4 familias según el ámbito de aplicación del producto. Además, para cada una de las familias hemos establecido una serie de grados de calidad para que el usuario pueda identificar de una forma sencilla el uso al que está destinado el producto .

Distribución de productos:

BASICHEM Productos químicos de uso general en laboratorios. Incluye los siguientes grados:

AGR – **Analytical Grade**: reactivos de alta calidad para aplicaciones analíticas y bajo nivel de impurezas (del orden de ppm), según normas ACS e ISO, entre las cuales figuran ÁCIDOS, BASES, DISOLVENTES y SALES INORGÁNICAS en los formatos de uso más común.

EPR – **Extra Pure**: productos con la calidad óptima para aplicaciones de SÍNTESIS ORGÁNICA, QUÍMICA PREPARATIVA o ANÁLISIS DE RUTINA.

GLR – **General Laboratory Reagent**: productos con la calidad óptima para aplicaciones de uso general.

VSA – **Volumetric Solution for Analysis**: soluciones volumétricas, listas para usar o concentradas en ampollas, para análisis volumétricos, mayoritariamente ÁCIDO-BASE.

IND – **Indicator**: INDICADORES para valoraciones volumétricas ÁCIDO-BASE, RED-OX, COMPLEJOMETRÍA y PRECIPITACIÓN.

AUX – **Auxiliary Grade**: productos para usos auxiliares de laboratorio, incluye ABSORBENTES, INERTIZANTES, SOLUCIONES DE MANTENIMIENTO y DETERGENTES.

LIFEKEM Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas. Incluye los siguientes grados:

MIC – **Microscopy Grade**: COLORANTES en polvo y TINCIONES listas para usar en MICROSCOPIA y aplicaciones de HISTOLOGÍA.

HIS – **Histology Grade**: productos listos para usar en el ámbito de la anatomía patológica. LABKEM incluye frascos de formol diluido pre-llenados para la conservación de muestras de tejidos listos para usar.

BAC – **Bacteriology Grade**: medios de cultivo, bases, caldos e ingredientes para aplicaciones bacteriológicas.

GEN – **Molecular Genetic Grade**: medios de cultivo, bases y agarosas para aplicaciones de BIOLOGÍA MOLECULAR.

CERTIKEM Soluciones patrón para el calibrado de instrumentos. Incluye un único grado:

STD – **Standard grade**: productos para el calibrado de instrumentos, incluye patrones de pH, CONDUCTIVIDAD, COLOR HAZEN, DQO, RED-OX y TURBIDEZ.

INSTRUKEM Productos de alto rendimiento para GC, HPLC, LC-MS e ICP. Incluye los siguientes grados:

GGR – **Gradient Grade**: disolventes alto rendimiento para HPLC (High Pressure Liquid Chromatography) calidad gradiente.

PGR – **Pesticide Grade**: disolventes para ANÁLISIS DE PESTICIDAS mediante GC (Gas Chromatography).

LGR – **LC/MS Grade**: disolventes de altísimo rendimiento para LC-MS (Liquid Chromatography – Mass Spectrometry). LABKEM arranca este grado en 2016 incluyendo ACETONITRILLO, METANOL, AGUA e ISOPROPANOL inicialmente, con perspectiva de ampliar la gama en el futuro.

TGR – **Trace Grade**: ÁCIDOS de altísima pureza, con un nivel de *impurezas del orden 0,1-1 ppb*, para preparación de muestras para ANÁLISIS DE TRAZAS mediante ICP-MS/OES (Inductively Coupled Plasma – Mass Spectrometry / Optical Emission Spectrometry). Para AAS (Atomic Absorption Spectrometry) se recomiendan los ácidos ACS o ISO, aunque el resultado con los ácidos TGR es superior.

Etiquetas según CLP



Desde el 1 de Diciembre de 2010 todos los fabricantes e importadores de productos químicos en la U.E. tienen la obligación de etiquetarlos según los criterios de la Directiva 1272/2008, conocida como CLP. La Directiva CLP (Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures) sustituye a los sistemas de etiquetado previamente existentes y es la aplicación en Europa de un proyecto superior denominado GHS (Global Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals) auspiciado por la ONU con el propósito de unificar las diversas normativas de etiquetado de productos químicos existentes a nivel mundial.

Todos los productos Labkem están etiquetados según CLP e incorporan tanto los pictogramas como las nuevas frases de peligro (H) y precaución (P) definidas por esta directiva.

Fichas de Datos de Seguridad (FDS o MSDS)

Las MSDS tienen como objetivo facilitar toda la información disponible que posibilite la gestión segura de los productos químicos para eliminar o minimizar los efectos adversos a las personas y el medio ambiente. En la Unión Europea (U.E.) las MSDS se rigen por la Directiva REACH 1907/2006 debiendo incorporar además los nuevos criterios de clasificación introducidos por la Directiva CLP.

En www.labkem.com están disponibles para su descarga todas las MSDS de los productos Labkem en 6 idiomas: español, inglés, francés, portugués, neerlandés e italiano.



Certificados de Análisis

Cada producto Labkem dispone de un certificado de análisis real del lote que puede ser descargado gratuitamente desde www.labkem.com. Para hacerlo es necesario introducir la referencia del producto y el número de lote impreso en la etiqueta. En el certificado aparece el nombre del producto, la calidad, la fecha de fabricación y de caducidad, las especificaciones Labkem con las tolerancias admitidas y los resultados del análisis con los valores obtenidos para el lote.

Tipos de envases

	botella de plástico GL45
	botella de plástico
	botella de vidrio GL45
	botella de vidrio
	botella de plástico con gotero
	ampolla de plástico
	botella de aluminio
	botella de plástico anti-retorno
	Bag in Box PET/Al

	botella de vidrio PP28
	lata de metal
	botella de vidrio con gotero
	frasco para muestras
	garrafa de plástico
	botella de plástico COEX
	saco de plástico
	garrafa de plástico COEX
	cubo de plástico

	vial
	saco
	bolsa zip



Absorbente general para líquidos derramados *ver p. 177*

Aceite de silicona *ver p. 142*

Acetona

Dimetil cetona, 2-propanona

CAS: 67-64-1 MW: 58,08 EC: 200-662-2 TARIC code: 29141100 Restriction: Drugs Precursors Cat. 3



ADR: 3 F1 II UN 1090 IMDG: 3 II UN 1090 IATA: 3 II UN 1090



Acetona 99.6% GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.6% App.: Clear liquid Colour (Hazen) < 10 Density at 15°C: 0.796 - 0.798g/ml Water < 0.3% Acid. (Acetic acid) < 0.002% Res. on evap. < 0.0015% Boiling range: 55.8 - 56.6°C Diacetone alcohol < 0.015%		ACET-P0P-1K0	1 L	
		ACET-G0P-1K0	1 L	
		ACET-P0P-5K0	5 L	
		ACET-P0P-10K	10 L	
		ACET-M0P-25K	25 L	

Acetona 99.5% AGR ACS, ISO, Ph. Eur.	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Free Acid < 0.002% Free Alkalinity < 0.001% Water < 0.2% EtOH < 0.01% Formaldehyde < 0.0002% Methanol < 0.01% Subst. red. KMnO ₄ < 0.00025% Res. on evap. < 0.001% Ni < 0.000005% Fe < 0.00001% Cu < 0.000001% Mn < 0.000001% Co < 0.000005% Mg < 0.00001% Pb < 0.000001% Zn < 0.000001%		ACET-0IA-1K0	1 L	
		ACET-0IA-2K5	2,5 L	
		ACET-0IA-5K0	5 L	

Acetona HPLC GGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% Water (KF) < 0.25% Alkalinity < 0.0006meq/g Acid. (Acetic acid) < 0.0005meq/g Non-Vol. Mat. < 0.0005% UV-Tr. (1cm;Wat.) 335 nm > 50%		ACET-0GH-2K5	2,5 L	

Acetona GC PGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Water (KF) < 0.5% Colour (Hazen) < 10 Non-Vol. Mat. < 0.0005%		ACET-0GC-2K5	2,5 L	

Acetonitrilo

cianuro de metilo

CAS: 75-05-8 MW: 41,05 EC: 200-835-2 TARIC code: 29269095



ADR: 3 F1 II UN 1648 IMDG: 3 II UN 1648 IATA: 3 II UN 1648



Acetonitrilo HPLC GGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9% H ₂ O (by KF) < 0.0015% Colour (Hazen) < 10 Alkal. (Ammonia) < 0.0006% Acid. (Acetic acid) < 0.008% Res. on evap. < 0.0005% T195nm > 70% T200nm > 80% T220nm > 94% T210nm > 88% T240nm > 99% T230nm > 98%		ACTN-0GH-2K5	2,5 L	

Acetonitrilo LC/MS LGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9% Water (KF) < 0.01% Colour (Hazen) < 10 Alkal. (Ammonia) < 0.0006% Grad. elut. H. Peak (210 nm) < 0.0005AU Acid. (Acetic acid) < 0.008% Grad. elut. H. Peak (254 nm) < 0.0002AU Res. on evap. < 0.0001% Ba < 0.00001% Ni < 0.000002% Fe < 0.00001% Al < 0.00005% Ca < 0.00001% Cr < 0.000002% Cu < 0.000002% Mn < 0.000002% Co < 0.000002% Mg < 0.00001% Na < 0.00001% K < 0.00001% Pb < 0.00001% Cd < 0.000005% Ag < 0.00001% Sn < 0.00001% Zn < 0.00001% T195nm > 78% T200nm > 90% T220nm > 98% T240nm > 99% LC Grad. Suit.: Passes test		ACTN-LCM-2K5	2,5 L	



Ácido acético glacial

Ác. metano carboxílico, Ác. metil fórmico

CAS: 64-19-7 MW: 60,05 EC: 200-580-7 TARIC code: 29152100

CH₃COOH

ADR: 8(3) CF1 II UN 2789 IMDG: 8(3) II UN 2789 IATA: 8(3) II UN 2789



Ácido acético glacial 99.5% GLR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Cl ⁻ < 0.0002%	SO ₄ < 0.0005% Res. on evap. < 0.005%	Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.0002%		ACAC-G0P-1K0	1 L	
				ACAC-G0P-2K5	2,5 L	
				ACAC-G0P-5K0	5 L	

Ácido acético glacial 99.5% AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Acetaldehyde < 0.01% Subst. red. KMnO ₄ < 0.02%	Density at 20°C: 1.049 - 1.052g/ml Cl ⁻ < 0.0001% SO ₄ < 0.0002%	Res. on evap. < 0.002% Fe < 0.00006% Heavy metals (Pb) < 0.0001%		ACAC-GGA-1K0	1 L	
				ACAC-GGA-2K5	2,5 L	

Ácido acético glacial 99.8% AGR ACS, ISO, Ph. Eur.				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% Acetaldehyde < 0.0002% Colour (Hazen) < 5 Acetic anhydride < 0.01% Be < 0.000001% PO ₄ < 0.00005% Bi < 0.00001% Indif. to CrO ₃ : Passes test Cl ⁻ < 0.00005% SO ₄ < 0.00005%	Ba < 0.000001% Res. on evap. < 0.0005% Subst. red. KMnO ₄ < 0.002% Fe < 0.00001% Ni < 0.000002% Al < 0.000005% Ca < 0.00002% H ₂ O < 0.15% Cr < 0.000002% Cu < 0.000001%	Mn < 0.000001% Co < 0.000001% Li < 0.000001% Mg < 0.00001% Na < 0.00005% K < 0.00001% Mo < 0.000002% As < 0.000001% Pb < 0.000002% Sr < 0.000001%	Cd < 0.000005% Ag < 0.000001% Ge < 0.000005% Zn < 0.000005% Ti < 0.00001% V < 0.000001% Zr < 0.00001%		ACAC-GIA-1K0	1 L	
					ACAC-GIA-2K5	2,5 L	

Ácido acético, solución valorada

Ác. metano carboxílico, Ác. metil fórmico

CAS: 64-19-7 MW: 60,05 EC: 200-580-7 TARIC code: 29152100

CH₃COOH

Ácido acético, solución valorada 0.1 M (0.1 N) VSA			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration: 0.0996 - 0.1004M				ACAC-01V-1K0	1 L	

Ácido acético, solución valorada 1 M (1 N) VSA			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration: 0.996 - 1.004M				ACAC-1V0-1K0	1 L	

Ácido L(+)-ascórbico

Vitamina C

CAS: 50-81-7 MW: 176,13 EC: 200-066-2 TARIC code: 29362700

C₆H₈O₆

Ácido L(+)-ascórbico EPR Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.00% App.: White cryst. powder Ash (SO ₄) < 0.1%	Spec. Opt. Rot.: 20.5 - 21.5° Loss on dry. < 0.4% As < 0.0003%	Pb < 0.0002% Hg < 0.0001% Heavy met. < 0.001%		ASAC-L0P-250	250 g	
				ASAC-L0P-500	500 g	

Ácido L(+)-ascórbico AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.0 - 100.0% Melt. range: 191 - 192° Spec. Rot. (10%): 20.0 - 21.5° pH (20°C): 2.2 - 2.5	Oxalic acid < 0.2% Ash (SO ₄) < 0.1% Fe < 0.0002% Heavy metals (Pb) < 0.001%	Cu < 0.0005% As < 0.0003% Pb < 0.0005% Hg < 0.0001%		ASAC-L0B-100	100 g	

Ácido benzoico

Ác. benzenocarboxílico, Ác. fenilfórmico

CAS: 65-85-0 MW: 122,12 EC: 200-618-2 TARIC code: 29163100

C₆H₅COOH



Ácido benzoico AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Melt. range: 121 - 122°C Subs. dark. by H ₂ SO ₄ : Passes test	Subst. red. KMnO ₄ < 0.008% Ash (SO ₄) < 0.01% Cl ⁻ < 0.005%	SO ₄ < 0.003% Fe < 0.0004% Heavy metals (Pb) < 0.0005%		BNZA-00A-500	500 g	

BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Ácido bórico

Ácido ortobórico, Ácido borácico

CAS: 10043-35-3 MW: 61,84 EC: 233-139-2 TARIC code: 28100090

 H_3BO_3


Ácido bórico EPR Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 100.5% App.: white/crystalline or Colourless powder Identification: Conforms	App. of sol.: Conforms pH (3.3%): 3.8 - 4.8 Solub. in EtOH: Passes test Organic subst.: Passes test	SO ₄ < 0.045% Heavy met. < 0.0015%		BORA-00P-1K0	1 kg	

Ácido bórico AGR ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% App.: White / crystalline powder Insol. (MeOH) < 0.005% Non-Volat. (MeOH) < 0.05%	PO ₄ < 0.001% Cl ⁻ < 0.001% SO ₄ < 0.01% Fe < 0.001%	Heavy metals (Pb) < 0.001% Ca < 0.005% Cu < 0.0005% As < 0.0001%		BORA-00A-500 BORA-00A-1K0	500 g 1 kg	

Ácido bórico, solución

Ácido ortobórico, Ácido borácico

CAS: 10043-35-3 MW: 61,84 EC: 233-139-2 TARIC code: 28100090

 H_3BO_3


Ácido bórico, solución 4% AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Colourless clear liquid	Concentration: 3.9 - 4.1%	Density at 20°C: 1.014g/cm ³		BORA-40A-1K0 BORA-40A-5K0	1 L 5 L	

Ácido bórico, solución 4% AGR con indicador mixto			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Composition: 40g H ₃ BO / L H ₂ O	Colour: Green	pH: 4.8 - 5		BORA-4IA-5K0	5 L	

Ácido cítrico anhidro

CAS: 77-92-9 MW: 192,13 TARIC code: 29181400

 $(HOOCCH_2)_2C(OH)COOH$


Ácido cítrico anhidro AGR Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (anh. substance): 99.5 - 100.5% Identification: Conforms App. of sol.: Passes test Readily carbonis. subs.: Passes test	Oxalic acid < 0.01% Water < 0.5% Ash < 0.05% Ash (SO ₄) < 0.05%	SO ₄ < 0.01% As < 0.0001% Heavy met. < 0.0005%		CITA-A0A-1K0 CITA-A0A-5K0	1 kg 5 kg	


Ácido cítrico monohidratado

CAS: 5949-29-1 MW: 210,14 EC: 201-069-1 TARIC code: 29181400

 $C_6H_8O_7 \cdot H_2O$


Ácido cítrico monohidratado EPR Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.7 - 100.3% Identification: Conforms App. of sol.: Passes test Readily carbonis. subs.: Passes test	Oxalic acid < 0.01% Water: 7.5 - 8.8% SO ₄ < 0.01% Ash (SO ₄) < 0.05%	As < 0.0001% Heavy met. < 0.0005%		CITA-01P-1K0 CITA-01P-5K0	1 kg 5 kg	

Ácido cítrico monohidratado AGR ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.5 - 100.5% Res. on roast. < 0.03% Insol. matter < 0.005% React. ag. H ₂ SO ₄ : Passes test	PO ₄ < 0.001% SO ₄ < 0.01% Cl ⁻ < 0.001% Fe < 0.0005%	Heavy metals (Pb) < 0.0005% Ca < 0.005%		CITA-01A-500	500 g	

Ácido clorhídrico

CAS: 7647-01-0 MW: 36,46 EC: 231-595-7 TARIC code: 28061000 Restriction: Drugs Precursors Cat. 3




HCl



ADR: 8 C1 II UN 1789 IMDG: 8 II UN 1789 IATA: 8 II UN 1789


Ácido clorhídrico 25% AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 24 - 26% SO ₃ < 0.0005% Free chlorine < 0.0001%	Ash (SO ₄) < 0.001% SO ₄ < 0.0002% Fe < 0.0001%	Heavy metals (Pb) < 0.0001% As < 0.000005%		CHAC-25A-1K0	1 L	





Ácido clorhídrico 32% GLR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 30 - 33% Density at 20°C: 1.1494 - 1.1645g/ml		CHAC-32P-1K0	 1 L	
Ácido clorhídrico 35-38% EPR Ph.Eur.	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 35 - 38 SO ₃ < 0.001 Free chlorine < 0.0002	Ash (SO ₂) < 0.002 SO ₄ < 0.0005 Density at 20°C: 1.1655g/ml	Fe < 0.0003 Heavy metals (Pb) < 0.0002 As < 0.00001	CHAC-00T-1K0 CHAC-00T-2K5	 1 L  2,5 L


Ácido clorhídrico 35-38% AGR Reag.Ph.Eur.	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 35 - 38% SO ₃ < 0.0005% Free chlorine < 0.0001% Ash (SO ₂) < 0.001%	SO ₂ < 0.0002% Ni < 0.00005% Fe < 0.0001% Al < 0.0001%	Heavy met. (Pb) < 0.0001% Cu < 0.00005% Mn < 0.00005% Mg < 0.00005%	As < 0.000005% Pb < 0.00005% Zn < 0.00005%	CHAC-00A-1K0 CHAC-00A-2K5

Ácido clorhídrico 37% AGR ISO	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 36.5 - 38% Free chlorine < 0.00005% SO ₃ < 0.0002%	NH ₄ < 0.0003% SO ₄ < 0.0001% Fe < 0.00005%	Non-Vol. Mat. < 0.0005% Cu < 0.000005% As < 0.000005%	Pb < 0.000005% Cd < 0.000001% Zn < 0.0001%	CHAC-0AI-1K0 CHAC-0AI-2K5



Ácido clorhídrico 34-37% TGR para análisis de trazas (ppb)	 INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Use within 15 months of opening, up to unopened expiration date Assay: 34 - 37% Sb < 0.00000005% Colour (Hazen) < 10 Be < 0.00000001% S < 0.00003% Bi < 0.00000001% Cl < 0.00005%	B < 0.00000001% Ba < 0.00000001% Ni < 0.00000005% Fe < 0.00000001% Al < 0.00000001% Ca < 0.00000001% Cr < 0.00000005% Cu < 0.00000005% Mn < 0.00000001% Co < 0.00000001%	Mg < 0.00000005% Li < 0.00000001% Na < 0.00000001% Mo < 0.00000001% As < 0.00000005% Pb < 0.00000001% Hg < 0.00000001% Sr < 0.00000001% Cd < 0.00000001% Pt < 0.00000005%	Ag < 0.00000001% Rh < 0.00000001% Sn < 0.00000005% Zn < 0.00000001% Br < 0.001% W < 0.00000001% P < 0.000001% Pd < 0.00000005%	CHAC-TGR-2K5



Ácido clorhídrico, soluciones valoradas			
CAS: 7647-01-0 MW: 36,46 EC: 231-595-7 TARIC code: 28061000 Restriction: Drugs Precursors Cat. 3			HCl
ADR: 8 C1 II UN 1789 IMDG: 8 II UN 1789 IATA: 8 II UN 1789			

Ácido clorhídrico, solución valorada 0.1 M (0.1 N) VSA	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.0999 - 0.1001M Concentration (N): 0.9999 - 0.1001N	Tolerance (M): 0.0001M Tolerance (N): 0.0001N	CHAC-01V-1K0	 1 L	

Ácido clorhídrico, solución valorada 0.25 M (0.25 N) VSA	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.249 - 0.251M Concentration (N): 0.249 - 0.251N	Tolerance (M): 0.001M Tolerance (N): 0.001N	CHAC-25V-1K0	 1 L	

Ácido clorhídrico, solución valorada 0.5 M (0.5 N) VSA	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.4995 - 0.5005M Concentration (N): 0.4995 - 0.5005N	Tolerance (M): 0.0005M Tolerance (N): 0.0005N	CHAC-05V-1K0	 1 L	

Ácido clorhídrico, solución valorada 1.0 M (1.0 N) VSA	 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.999 - 1.001M Concentration (N): 0.999 - 1.001N	Tolerance (M): 0.001M Tolerance (N): 0.001N	CHAC-1V0-1K0	 1 L	

Ácido clorhídrico, solución valorada 2.0 M (2.0 N) VSA	 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 1.998 - 2.002M Concentration (N): 1.998 - 2.002N	Tolerance (M): 0.002M Tolerance (N): 0.002N	CHAC-2V0-1K0	 1 L	

Ácido clorhídrico, concentrado para preparar 1 L de solución 0.1 M (0.1 N) VSA	 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Conc. after dil. to 1L (20°C) (M): 0.0998 - 0.1002M Conc. after dil. to 1L (20°C) (N): 0.0998 - 0.1002N		CHAC-01C-1K0	 1 amp.	

Ácido clorhídrico, concentrado para preparar 1 L de solución 1 M (1 N) VSA	 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Conc. after dil. to 1L (20°C) (M): 0.998 - 1.002M Conc. after dil. to 1L (20°C) (N): 0.998 - 1.002N		CHAC-1C0-1K0	 1 amp.	

 **BASICEM:** Productos químicos de uso general en laboratorios.

 **LIFEKEM:** Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 **ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA,** lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Ácido etilendiaminotetraacético (EDTA)

CAS: 60-00-4 MW: 292,24 EC: 200-449-4 TARIC code: 29224985



Ácido etilendiaminotetraacético (EDTA) AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Cl ⁻ < 0.005%	Ca < 0.002%	Pb < 0.001%	EDTA-00A-1K0	1 kg
App.: white/crystal. powder	Ni < 0.001%	Cu < 0.001%			
Ash (SO ₃) < 0.1%	Fe < 0.001%	Mg < 0.0005%			

Ácido etilendiaminotetraacético (EDTA) sal disódica dihidrato

Acido etilendinitrotetraacético sal disódica, Disodio edetato, EDTA disódica, Titriplex III

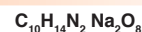
CAS: 6381-92-6 MW: 372,24 EC: 205-358-3 TARIC code: 29224985



Ácido etilendiaminotetraacético (EDTA) sal disódica dihidrato AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 101%	CN < 0.001%	SO ₄ < 0.02%	Heavy metals (Pb) < 0.001%	EDTA-01A-500	500 g
pH (5%): 4 - 5	Nitritotriacetic acid < 0.05%	Cl ⁻ < 0.01%			
Insol. matter < 0.005%	H ₂ O: 9 - 10%	Fe < 0.0005%			

Ácido etilendiaminotetraacético (EDTA) sal disódica, soluciones valoradas

CAS: 139-33-3 MW: 336,24 EC: 205-358-3 TARIC code: 29224985



Ácido etilendiaminotetraacético (EDTA) sal disódica solución valorada 0.1 M (0.2 N) VSA		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.0996 - 0.1004M	Tolerance (M): 0.0004M		EDTA-01V-1K0	1 L	
Concentration (N): 0.1992 - 0.2008N	Tolerance (N): 0.0008N				

Ácido etilendiaminotetraacético (EDTA) sal disódica, concentrado para preparar 1 L de solución 0.1 M (0.2 N) VSA		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Conc. after dil. to 1L (20°C) (M): 0.0998 - 0.1002M	Conc. after dil. to 1L (20°C) (N): 0.1996 - 0.2004N		EDTA-01C-1K0	1 amp.	

Ácido fluorhídrico

CAS: 7664-39-3 MW: 20.01 EC: 231-634-8 TARIC code: 28111100

HF



ADR: 8(6.1) II UN 1790 IMDG: 8(6.1) II UN 1790 IATA: 8(6.1) II UN 1790

Ácido fluorhídrico 40% AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 39 - 41%	Mg + Ca < 0.005%	SO ₄ < 0.002%	Fe < 0.0003%	FLAC-00A-1K0	1 L
Subst. red. KMnO ₄ < 0.001%	Cu + Pb < 0.001%	Cl ⁻ < 0.003%	Si < 0.05%		
SO ₃ < 0.004%	PO ₄ < 0.001%	Ash (SO ₄) < 0.005%			

Ácido fluorhídrico 48% AGR ISO		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 48%	Ba < 0.00001%	Co < 0.000002%	Cd < 0.000001%	FLAC-80A-1K0	1 L
SiF ₆ < 0.005%	Fe < 0.00002%	Mg < 0.00002%	Ag < 0.000002%		
SO ₃ < 0.0002%	Ni < 0.000002%	Li < 0.000002%	Ti < 0.00001%		
Be < 0.000002%	Al < 0.000005%	Na < 0.00002%	Tl < 0.000005%		
Colour (Hazen) < 10	Ca < 0.00005%	K < 0.00001%	V < 0.000005%		
PO ₄ < 0.00005%	Ash (SO ₄) < 0.0005%	Ge < 0.000005%	Zn < 0.000005%		
Bi < 0.00001%	Cr < 0.000002%	Mo < 0.000005%	Zr < 0.00001%		
SO ₄ < 0.0002%	Cu < 0.000002%	Pb < 0.000005%			
Cl ⁻ < 0.0001%	Mn < 0.000005%	Sr < 0.000002%			

Ácido fórmico

CAS: 64-18-6 MW: 46,03 EC: 200-579-1 TARIC code: 29151100

HCOOH



ADR: 8(3) CF1 II UN 1779 IMDG: 8(3) II UN 1779 IATA: 8(3) II UN 1779

Ácido fórmico 98% AGR ACS		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Res. on evap. < 0.003%	NH ₄ < 0.001%	Na < 0.00005%	FORA-A0A-1K0	1 L
Freezing point > 5.5°C	Fe < 0.0002%	Cr < 0.000002%	K < 0.00001%		
Colour (Hazen) < 10	Acetic acid < 0.005%	Cu < 0.000002%	Pb < 0.000002%		
Density at 20°C: 1.216 - 1.22g/ml	Ni < 0.000005%	SO ₃ < 0.001%	Ag < 0.000002%		
SO ₄ < 0.0005%	Heavy metals (Pb) < 0.001%	Mn < 0.000005%			
Cl ⁻ < 0.0005%	Non-Vol. Mat. < 0.001%	Mg < 0.00005%			
	Al < 0.000005%	Oxalate < 0.005%			



Ácido orto-fosfórico 85%

CAS: 7664-38-2 MW: 98 EC: 231-633-2 TARIC code: 28092000



ADR: 8 C1 III UN 1805 IMDG: 8 III UN 1805 IATA: 8 III UN 1805



Ácido orto-fosfórico 85% EPR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 84.5 Subst. red. H_3PO_3 < 0.1% Mg + Ca < 0.02% NO_3 < 0.001% SO_4 < 0.01% Cl ⁻ < 0.001% Density at 20°C: 1.678 - 1.721g/ml Fe < 0.005%	Heavy metals (Pb) < 0.002% As < 0.0002%	ORAC-00P-1K0	1 L	
		ORAC-00P-2K5	2,5 L	



Ácido orto-fosfórico 85% AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 85% Subst. red. $KMnO_4$ < 0.001% NO_3 < 0.0005% Cl ⁻ < 0.0005% SO_4 < 0.002% Density at 20°C: 1.75g/ml Fe < 0.0015% Ca < 0.004%	Si < 0.025% Cu < 0.004% Mn < 0.0005% Mg < 0.004% Na < 0.05% K < 0.005% As < 0.0001% Pb < 0.001%	ORAC-00A-1K0	1 L	

Ácido orto-fosfórico 85% AGR ACS, ISO, Ph.Eur.	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 85% Volatile Acids < 0.001% Subst. red. $KMnO_4$ < 0.001% Sb < 0.0002% Colour (Hazen) < 10 NO_3 < 0.0003% F < 0.0001% H_3PO_3 < 0.002% SiO_2 < 0.025% SO_4 < 0.003% Ni < 0.0001% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.0005%	Cu < 0.005% Ca < 0.005% Cu < 0.0001% Mn < 0.00005% Co < 0.0001% Mg < 0.001% Na < 0.025%	ORAC-01A-1K0	1 L	

Ácido láctico

CAS: 50-21-5 MW: 90,08 EC: 201-196-2 TARIC code: 29181100



DL-Ácido láctico AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 80% DL-lactic acid sol. > 80% Easy carbonizable subst.: Passes test Ash (SO_4) < 0.02% Cl ⁻ < 0.0005% SO_4 < 0.005% Fe < 0.0007% Heavy met. (Pb) < 0.0005%	Red. sugars: Passes test As < 0.00002%	LACA-00A-1K0	1 L	

Ácido nítrico

CAS: 7697-37-2 MW: 63,01 EC: 231-714-2 TARIC code: 28080000



ADR: 8(5.1) CO1 II UN 2031 IMDG: 8(5.1) II UN 2031 IATA: 8(5.1) II UN 2031

Ácido nítrico 65% EPR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 65% PO_4 < 0.001% Ash (SO_4) < 0.005% SO_4 < 0.001% Cl ⁻ < 0.0003% Ni < 0.0001% Heavy met. (Pb) < 0.0003%	Cr < 0.0002% Cu < 0.00005% Mn < 0.00005% Mg < 0.0001% As < 0.000003% Pb < 0.0001% Zn < 0.00005%	NIAC-50P-1K0	1 L	

Ácido nítrico 65% AGR ISO	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 65% PO_4 < 0.00005% Cl ⁻ < 0.00005% SO_4 < 0.0001% Res. on ignition < 0.0005% Fe < 0.00002%	Ca < 0.0001% Cu < 0.000005% As < 0.000001% Pb < 0.000005% Cd < 0.000001% Zn < 0.00001%	NIAC-51A-1K0	1 L	
		NIAC-51A-2K5	2,5 L	

Ácido nítrico 70% AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 69% PO_4 < 0.0002% SO_4 < 0.0002% Cl ⁻ < 0.00005% Density at 20°C: 1.41g/ml Res. on ignition < 0.00025% Fe < 0.00001% Cu < 0.000001%	Mn < 0.000001% Mg < 0.00001% As < 0.000001% Pb < 0.000001% Zn < 0.000005%	NIAC-00A-1K0	1 L	
		NIAC-00A-2K5	2,5 L	

Ácido nítrico 67-69% TGR para análisis de trazas (ppb)	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Use within 15 months of opening, up to unopened expiration date Assay: 67 - 69% Sb < 0.00000005% Colour (Hazen) < 10 Be < 0.00000001% S < 0.000003% Bi < 0.00000001% Cl ⁻ < 0.00002% B < 0.00000001% Ba < 0.00000001% Fe < 0.00000001% Ni < 0.000000005% Al < 0.00000001% Ca < 0.00000001% Cr < 0.00000001% Cu < 0.000000005% Mn < 0.000000001% Co < 0.000000005% Mg < 0.00000001% Li < 0.000000001% Na < 0.000000001% As < 0.000000005% Mo < 0.000000001% Pb < 0.000000001% Pd < 0.000000005% Hg < 0.000000001% Sr < 0.000000001% Cd < 0.000000005% Pt < 0.000000005% Ag < 0.000000001% Rh < 0.000000005% Sn < 0.000000005% Zn < 0.000000005% W < 0.000000001% P < 0.000000001%		NIAC-TGR-2K5	2,5 L	

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Ácido nítrico, soluciones valoradas

CAS: 7697-37-2 MW: 63,01 EC: 231-714-2 TARIC code: 28080000



ADR: 8 C1 II UN 2031 IMDG: 8 II UN 2031 IATA: 8 II UN 2031



Ácido nítrico, solución valorada 1.0 M (1.0 N)		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.999 - 1.001M Concentration (N): 0.999 - 1.001N	Tolerance (M): 0.001M Tolerance (N): 0.001N		NIAC-1V0-1K0	1 L	

Ácido oleico

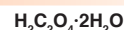
CAS: 112-80-1 MW: 282,47 EC: 204-007-1 TARIC code: 29161500



Ácido oleico EPR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 65% Comp. of fatty acids > 97%	Cont. of oleic acid > 65% Density at 20°C: 0.89g/ml		OLAC-00T-500	500 ml	

Ácido oxálico dihidrato

CAS: 6153-56-6 MW: 126,07 EC: 205-634-3 TARIC code: 29171100



ADR: 8 C4 III UN 3261 IMDG: 8 III UN 3261 IATA: 8 III UN 3261



Ácido oxálico dihidrato AGR ACS		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.5 - 102.5 Total N < 0.001% Insol. matter < 0.005% Subs. dark. by H ₂ SO ₄	Cl ⁻ < 0.0005% SO ₄ ²⁻ < 0.005% Fe < 0.0002% Res. on ignition < 0.01%	Heavy met. (Pb) < 0.0005% Ca < 0.001% Cu < 0.0005% Mg < 0.002%	Pb < 0.0005%	OXAC-02A-500 OXAC-02A-1K0	 1 Kg

Ácido oxálico, soluciones valoradas

CAS: 6153-56-6 MW: 126,07 TARIC code: 38220000



Ácido oxálico, solución valorada 0.05 M (0.1 N) VSA		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.04995 - 0.05005M Concentration (N): 0.0999 - 0.1001N	Tolerance (M): 0.00005M Tolerance (N): 0.0001N		OXAC-01V-1K0	1 L	

Ácido perclórico 60%

CAS: 7601-90-3 MW: 100,46 EC: 231-512-4 TARIC code: 28111980



ADR: 5.1 I UN 1873 IMDG: 5.1 I UN 1873 IATA: 5.1 I UN 1873



Ácido perclórico 60% AGR ACS ISO Ph.Eur.		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay ≥ 60% Ag ≤ 0.000005% Al ≤ 0.000005% As ≤ 0.000005% Ba ≤ 0.000002% Be ≤ 0.000002% Bi ≤ 0.00001% Ca ≤ 0.00005% Cd ≤ 0.000005%	Co ≤ 0.000005% Cu ≤ 0.00001% Fe ≤ 0.0001% Ge ≤ 0.000005% Hg ≤ 0.0000005% K ≤ 0.00001% Li ≤ 0.000002% Mg ≤ 0.00005% Mn ≤ 0.000002%	Mo ≤ 0.000005% Na ≤ 0.00005% Ni ≤ 0.00001% Pb ≤ 0.000005% Sr ≤ 0.000002% Ti ≤ 0.00001% Tl ≤ 0.000005% V ≤ 0.000005% Zn ≤ 0.00001%	Zr ≤ 0.00001% ClO ₃ ≤ 0.001% Cl ≤ 0.0003% SiO ₂ ≤ 0.0005% SO ₄ ²⁻ ≤ 0.001% N ≤ 0.001%	ACPE-60A-1K0	1 L

Ácido propiónico 99%

CAS: 79-09-4 MW: 74,08 EC: 201-176-3 TARIC code: 29155000



ADR: 8(3) CF1 II UN 3463 IMDG: 8(3) II UN 3463 IATA: 8(3) II UN 3463



Ácido propiónico 99% EPR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Density at 20°C: 0.991 - 0.994g/ml	Refractive index: 1.386 - 1.388		PRAC-00T-500	500 ml	

Ácido salicílico


Acido 2-Hidroxibenzoico

CAS: 69-72-7 MW: 138,12 EC: 200-712-3 TARIC code: 29182100



Ácido salicílico EPR Ph.Eur.		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 100.5% Ph. Eur.: Passes test Total Imp. < 0.5%	Loss on dry. < 0.5% Any other impur. < 0.05% Cl ⁻ < 0.01%	Ash (SO ₄) < 0.1% SO ₄ ²⁻ < 0.02% Heavy metals (Pb) < 0.002%	SAAC-00P-500	500 g	



Ácido salicílico AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Melt. range: 159 - 161°C Solub. in EtOH: Passes test Subst. carbon. by H ₂ SO ₄ : Passes test	Ash (SO ₂) < 0.02% SO ₄ < 0.005% Cl ⁻ < 0.005% Fe < 0.0005%	Heavy metals (Pb) < 0.0005% Pb < 0.0002%		SAAC-00A-500	 500 g	

Ácido sulfámico



 Ác. Amidosulfónico, Ác. Amidosulfúrico,
Ác. Sulfamidico, Ác. Sulfaminico

CAS: 5329-14-6 MW: 97,09 EC: 226-218-8 TARIC code: 28111980

H₃NO₃S

ADR: 8 III UN 2967 IMDG: 8 III UN 2967 IATA: 8 III UN 2967



Ácido sulfámico AGR ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.3 - 100.3% Insol. matter < 0.01% Res. on ignition < 0.01% Cl ⁻ < 0.001%	SO ₄ < 0.05% Ni < 0.001% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.001%	Cu < 0.001% Pb < 0.001%		SLAC-00A-250	 250 g	
				SLAC-00A-500	 500 g	


Ácido sulfúrico



CAS: 7664-93-9 MW: 98,08 EC: 231-639-5 TARIC code: 28070000 Restriction: Drugs Precursors Cat. 3




H₂SO₄



ADR: 8 C1 II UN 1830 IMDG: 8 II UN 1830 IATA: 8 II UN 1830






Ácido sulfúrico 25% AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 25% Subst. red. KMnO ₄ < 0.0003% NO ₃ < 0.0005% Se < 0.0003%	NH ₄ < 0.0003% Density at 20°C: 1.176 - 1.180g/ml Cl ⁻ < 0.0001% Res. on ignition < 0.001%	Fe < 0.0001% Heavy metals (Pb) < 0.0002% As < 0.000005%		SUAC-25A-1K0	 1 L	

Ácido sulfúrico 91% para método Gerber AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 91% Subst. red. KMnO ₄ < 0.0003% Se < 0.0003% NO ₃ < 0.0002%	NH ₄ < 0.0003% Cl ⁻ < 0.0001% Res. on ignition < 0.001% Fe < 0.0001%	Heavy metals (Pb) < 0.0002% As < 0.000005%		SUAC-90A-1K0	 1 L	
				SUAC-90A-5K0	 5 L	

Ácido sulfúrico 95-98% EPR Ph. Eur., USP			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 95% Subst. red. KMnO ₄ < 0.001% NO ₃ < 0.002% NH ₄ < 0.001% Res. on ignition < 0.005%	Density at 20°C: 1.832g/ml Cl ⁻ < 0.0005% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.0005% As < 0.00001%			SUAC-00T-1K0	 1 L	
				SUAC-00T-2K5	 2,5 L	
				SUAC-00T-5K0	 5 L	

Ácido sulfúrico 95-98% AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 95% App.: Clear/colourless liq. Subst. red. KMnO ₄ < 0.0003% NO ₃ < 0.0002% Cl ⁻ < 0.001%	Density at 20°C > 1.832g/ml Ni < 0.00005% Fe < 0.0001% Res. on ignition < 0.001% Heavy metals (Pb) < 0.0002%	Ca < 0.00005% Cu < 0.00005% Mg < 0.00005% As < 0.000005% Pb < 0.0002%		SUAC-95A-1K0	 1 L	
				SUAC-95A-2K5	 2,5 L	

Ácido sulfúrico 95-97% AGR ISO, ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 95 - 97% Subst. red. KMnO ₄ < 0.0002% Se < 0.0003% NO ₃ < 0.00002% NH ₄ < 0.0001%	Cl ⁻ < 0.000005% Res. on ignition < 0.0005% Fe < 0.00002% Cu < 0.00001% As < 0.000003%	Pb < 0.00001% Cd < 0.00001% Zn < 0.00001%		SUAC-6AI-1K0	 1 L	
				SUAC-6AI-2K5	 2,5 L	

Ácido sulfúrico 98% AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% Se < 0.001% Subst. red. KMnO ₄ < 0.0001% NO ₃ < 0.00002%	NH ₄ < 0.0002% Cl ⁻ < 0.00002% Res. on evap. < 0.002% Fe < 0.0001%	Cu < 0.00001% As < 0.000005% Pb < 0.0001%		SUAC-00A-1K0	 1 L	

 BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

 LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Ácido sulfúrico, soluciones valoradas

CAS: 7664-93-9 MW: 98,08 EC: 231-639-5 TARIC code: 28070010 Restriction: Drugs Precursors Cat. 3



ADR: 8 C1 II UN 2796 IMDG: 8 II UN 2796 IATA: 8 II UN 2796



Ácido sulfúrico, solución valorada 0.05 M (0.1 N) VSA	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.04995 - 0.05005M Concentration (N): 0.0999 - 0.1001N		SUAC-01V-1K0	1 L	
Tolerance (M): 0.1% Tolerance (N): 0.0001N				
Ácido sulfúrico, solución valorada 0.1 M (0.2 N) VSA	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.0999 - 0.1001M Concentration (N): 0.1998 - 0.2002N		SUAC-02V-1K0	1 L	
Tolerance (M): 0.0001M Tolerance (N): 0.0002N				
Ácido sulfúrico, solución valorada 0.5 M (1.0 N) VSA	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.4995 - 0.5005M Concentration (N): 0.999 - 1.001N		SUAC-1V0-1K0	1 L	
Tolerance (M): 0.0005M Tolerance (N): 0.001N				
Ácido sulfúrico, solución valorada 1.0 M (2.0 N) VSA	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.999 - 1.001M Concentration (N): 1.998 - 2.002N		SUAC-2V0-1K0	1 L	
Tolerance (M): 0.001M Tolerance (N): 0.002N				

Ácido sulfúrico, soluciones valoradas concentradas

CAS: 7664-93-9 MW: 98,08 EC: 231-639-5 TARIC code: 28070010 Restriction: Drugs Precursors Cat. 3



ADR: 8 C1 II UN 2796 IMDG: 8 II UN 2796 IATA: 8 II UN 2796



Ácido sulfúrico, concentrado para preparar 1 L de solución 0.5 M (1 N) VSA	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Conc. after dil. to 1L (20°C) (M): 0.499 - 0.501M Conc. after dil. to 1L (20°C) (N): 0.998 - 1.002N		SUAC-1C0-1K0	1 amp.	

Ácido L(+)-tartárico

CAS: 87-69-4 MW: 150,08 EC: 201-766-0 TARIC code: 29181200



Ácido L(+)-tartárico AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% App.: Colourless crystals Insol. matter < 0.005% Spec. Rot. (20°C; 10%H ₂ O): 12 - 13°	Loss on dry. (105 °C) < 0.5% PO ₄ < 0.001% Cl ⁻ < 0.0005% SO ₄ < 0.002% Ash (SO ₄) < 0.01%	Fe < 0.0005% Ni < 0.0005% Heavy met. (Pb) < 0.0005% Ca < 0.002% Cu < 0.0005%	Oxalate < 0.03% Mg < 0.002% As < 0.00002% Pb < 0.0005%	TRAC-L0A-500 500 g

Ácido tricloroacético 99%

CAS: 76-03-9 MW: 163,39 EC: 200-927-2 TARIC code: 29154000



ADR: 8(9) C4 II UN 1839 IMDG: 8(9) II UN 1839 IATA: 8(9) II UN 1839



Ácido tricloroacético 99% AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Freezing point > 56°C Insol. matter < 0.005% NO ₃ < 0.002%	Subs. dark. by H ₂ SO ₄ : Passes test PO ₄ < 0.0005% Cl ⁻ < 0.002% SO ₄ < 0.02%	Res. on ignition < 0.02% Fe < 0.001% Heavy met. < 0.002%	TRCH-00A-500 500 g	

Agares ver p. 78


Agarosas ver p. 80


Agua


CAS: 7732-18-5 MW: 18,02 EC: 231-791-2 TARIC code: 28530010



Agua EPR Ph.Eur.	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
PH: 5 - 6.5 TOC < 0.5mg/L Conductivity at 20 °C < 4.3µS/cm* *At the bottling time NO ₃ < 0.2ppm	Acid. or alk.: Passes test SO ₂ : Passes test Cl ⁻ : Passes test Oxidisable subs.: Passes test Res. on evap. < 0.001%	Heavy metals (Pb) < 0.00001% NH ₄ < 0.00002% Ca + Mg: Passes test Micr. contam. (TAMC) < 100CFU/ml	WATR-00P-5K0 5 L	
			WATR-00P-20K 20 L	
			WATR-00P-25K 25 L	

Agua ultrapure AGR				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
H ₂ O-LF < 1µS/cm* *At the bottling time UV filtrated: 0.4µm NO ₃ < 0.000001% F < 0.000005% PO ₄ < 0.000001%	SiO ₂ < 0.000001% Cl ⁻ < 0.000005% SO ₄ < 0.000001% Res. on evap. < 0.0001% Fe < 0.000001% Al < 0.0000002%	Au < 0.0000001% Ca < 0.0000005% Cr < 0.00000004% Cu < 0.00000004% Mg < 0.0000005% K < 0.0000005%	As < 0.0000002% Pb < 0.0000001% Ag < 0.00000004% Zn < 0.0000004%		WATR-00A-10K	 10 L	

Agua HPLC GGR				INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Sp. Cond.(25°C) < 2µS/cm Colour (Hazen) < 5	Res. on evap. < 0.0005% T200nm > 97%	T210nm > 98% T254nm > 99%	T300nm > 99%		WATR-00H-2K5	 2,5 L	


Agua LC/MS LGR				INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Clear colourless liquid Reserpine < 0.000005% Colour (Hazen) < 10 Res. on evap. < 0.001%	T190nm > 97% T200nm > 98% T(250nm - 400nm) > 99% LC Grad. Suit.: Passes test	Fe < 0.000005% Al < 0.000005% Ca < 0.000005% Mg < 0.000005%	Na < 0.000005% K < 0.000005%		WATR-LCM-2K5	 2,5 L	

Agua peptonada tamponada ver p. 81

Alcohol bencílico

CAS: 100-51-6 MW: 108,14 EC: 202-859-9 TARIC code: 29062100

 $C_6H_5CH_2OH$



Alcohol bencílico EPR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Colourless clear liquid Assay > 99% Colour (Hazen) < 20 Water < 0.2%	Free ac. (Benz. ac.) < 0.02% Ash (SO ₄) < 0.1% Density at 20°C: 1.043 - 1.050g/ml Refractive index: 1.537 - 1.543	Perox. num. < 5 Non-Vol. Mat. < 0.05%		BNZY-00P-1K0	 1 L	


Alcohol isoamílico

CAS: 123-51-3 MW: 88,15 EC: 250-378-8 TARIC code: 29051900

 $C_5H_{12}O$


ADR: 3 F1 III UN 1105 IMDG: 3 III UN 1105 IATA: 3 III UN 1105

Alcohol isoamílico EPR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% H ₂ O < 0.3% Free acids < 0.01%	Furfural < 0.003% H ₂ SO ₄ Test: Passes test Density at 20°C: 0.81 - 0.815g/ml	Res. on evap. < 0.005%		AMYL-00P-1K0	 1 L	

Alcohol isoamílico AGR según Gerber			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% H ₂ O < 0.2% Free acids < 0.01%	Furfural < 0.0001% H ₂ SO ₄ Test: Passes test Density at 20°C: 0.81 - 0.815g/ml	Res. on evap. < 0.003%		AMYL-00A-1K0	 1 L	

Almidón

CAS: 9005-84-9 MW: (162.1)n EC: 232-686-4 TARIC code: 35051090

 $(C_6H_{10}O_5)_n$

Almidón AGR		 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: White powder Solub. in H ₂ O: Passes test Sensitivity: Passes test	pH (2%; 20°C): 5.5 - 6.5 Loss on dry. < 12% Reducing subst.: Passes test	Ash (SO ₄) < 0.4%	STAR-00A-500	 500 g	

Almidón, indicador ver p. 234

Aluminio electrodo

CAS: 7429-90-5 MW: 26,98 EC: 231-072-3 TARIC code: 90230010

Al



ADR: 9 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077

Aluminio electrodo 100 x 30 x 1 mm GLR		BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Approx. dim.: 100 x 30 x 1 mm			ALST-L01-010	 10 un.	

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.



ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Aluminio en polvo

CAS: 7429-90-5 MW: 26,98 EC: 231-072-3 TARIC code: 76031000

AI

ADR: 4.3 W2 II UN 1396 IMDG: 4.3 II UN 1396 IATA: 8 II UN 1789



Aluminio en polvo GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98.0% Si < 0.1% N Comp. (N) < 0.001%	Insol. in dil. HCl < 0.005% Ti < 0.03% Fe < 0.5%	Cu < 0.02% Mn < 0.02%	ALPW-00P-250	250 g

Aluminio nitrato nonahidrato

CAS: 7784-27-2 MW: 375,13 EC: 236-751-8 TARIC code: 28342980

Al(NO₃)₃·9H₂O

ADR: 5.1 O2 III UN 1438 IMDG: 5.1 III UN 1438 IATA: 5.1 III UN 1438



Aluminio nitrato nonahidrato AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98.5 - 101% Insol. matter < 0.01% pH (5%, 20°C): 2.5 - 3.5	Ca + K + Na < 0.03% Cl ⁻ < 0.001% SO ₄ < 0.005%	Fe < 0.004% Heavy metals (Pb) < 0.0005%	ALNA-09A-500	500 g

Aluminio potasio sulfato dodecahidrato

Alumbre potásico

CAS: 7784-24-9 MW: 474,39 EC: 233-141-3 TARIC code: 28333000

AlK₂(SO₄)₆·12H₂O

Aluminio potasio sulfato dodecahidrato EPR Grade Reag.Ph.Eur.	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 100.5% App.: Conforms Identif. A&B&C: Conforms	App. of sol.: Clear and colourness pH (1/10): 3 - 5 NH ₄ < 0.2%	Fe < 0.01% Heavy metals (Pb) < 0.002%	ALPS-12P-500 ALPS-12P-1K0	500 g 1 kg

Aluminio potasio sulfato dodecahidrato AGR ACS BP	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Insol. matter < 0.005% Reaction (pH) > 3	NH ₄ < 0.025% Cl ⁻ < 0.0005% Fe < 0.0005%	Cu < 0.0005% Na < 0.02% As < 0.0002%	Pb < 0.0005%	ALPS-12A-500

Aluminio sulfato 18-hidrato

CAS: 7784-31-8 MW: 666,42 EC: 233-135-0 TARIC code: 28332200

Al₂(SO₄)₃·18H₂O



Aluminio sulfato 18-hidrato AGR ACS, BP	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98 - 102% Insol. matter < 0.01% Reaction (pH) > 2.5 Subst. not pptd. by NH ₄ < 0.2%	NH ₄ < 0.002% Cl ⁻ < 0.001% Fe < 0.002% Heavy metals (Pb) < 0.001%	Ca < 0.01% Na < 0.02% K < 0.005%	ALSU-18A-500	500 g

4-Aminofenol

p-Aminofenol

CAS: 123-30-8 MW: 109,13 EC: 204-616-2 TARIC code: 29222900

H₂NC₆H₄OH

ADR: 6.1 T2 III UN 2512 IMDG: 6.1 III UN 2512 IATA: 6.1 III UN 2512



4-Aminofenol GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98%	Melt. range: 185 - 189°C	AMPH-00P-250	250 g	

Amoníaco en solución

CAS: 1336-21-6 MW: 17,03 EC: 215-647-6 TARIC code: 28142000

NH₃



ADR: 8 C5 III UN 2672 IMDG: 8 III UN 2672 IATA: 8 III UN 2672






Amoníaco en solución al 20% AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 19.5 - 20.5 CO ₃ < 0.002% Ca + Mg < 0.0002% PO ₄ < 0.0001%	S < 0.0003% Subst. red. KMnO ₄ < 0.0008% Cl ⁻ < 0.0001% Fe < 0.000025%	Non-Vol. Mat. < 0.003% Heavy metals (Pb) < 0.00005%	AMMO-20A-1K0	1 L

Amoníaco en solución al 25% EPR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 24 - 28% CO ₃ < 0.003% Ca+Mg (Ca) < 0.0004% PO ₄ < 0.0005%	S < 0.001% Subst. red. KMnO ₄ < 0.0008% Cl ⁻ < 0.0002% Fe < 0.0001%	Non-Vol. Mat. < 0.005% Heavy metals (Pb) < 0.0002%	AMMO-25P-1K0 AMMO-25P-5K0	1 L 5 L




Amoníaco en solución al 25% AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 24 - 28%	PO ₄ < 0.0001%	Fe < 0.000025%		AMMO-25A-1K0	 1 L	
Carbonates (CO ₃) < 0.002%	Subst. red. KMnO ₄ < 0.0008%	Heavy metals (Pb) < 0.00005%		AMMO-25A-2K5	 2,5 L	
Ca + Mg < 0.0002%	Cl ⁻ < 0.0001%					
S < 0.0003%	Res. on evap. < 0.003%					



Amoníaco en solución al 25% AGR , ISO, Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 25%	Res. on evap. < 0.002%	Mg < 0.00005%		AMMO-25I-1K0	 1 L		
Au < 0.00001%	Ba < 0.00001%	Li < 0.000002%					Pt < 0.00001%
Ga < 0.000002%	Ni < 0.000005%	Na < 0.0001%					Tl < 0.000005%
PO ₄ < 0.00005%	Fe < 0.00001%	K < 0.0001%					Ag < 0.000002%
S < 0.0002%	Ca < 0.0001%	Mo < 0.00001%	CO ₃ < 0.001%				
Bi < 0.00001%	Cr < 0.000005%	Pb < 0.000005%	Sn < 0.00001%				
Cl ⁻ < 0.00005%	Cu < 0.00001%	Cd < 0.000005%	Zn < 0.00001%				
SO ₄ < 0.0002%	Mn < 0.00001%	Sr < 0.0001%	Subst. red. KMnO ₄				
In < 0.000002%	Co < 0.00001%	Ti < 0.00001%	< 0.0005%				

Amoníaco en solución al 30% AGR Ph. Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 30 - 32%	PO ₄ < 0.0001%	Fe < 0.000025%		AMMO-30A-1K0	 1 L	
CO ₃ (CO ₂) < 0.002%	S < 0.0003%	Heavy metals (Pb) < 0.00005%		AMMO-30A-2K5	 2,5 L	
Ca + Mg < 0.0002%	Cl ⁻ < 0.0001%	Non-Vol. Mat. < 0.0005%				

Amonio acetato **CH₃COONH₄**

CAS: 631-61-8 MW: 77,08 EC: 211-162-9 TARIC code: 29152900


Amonio acetato EPR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 96.5%	Cl ⁻ < 0.001%	Fe < 0.001%		AMAC-00P-1K0	 1 kg	
pH (5%): 6.7 - 7.3	SO ₄ < 0.005%					



Amonio acetato AGR ACS			 BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 98%	NO ₃ < 0.001%	Fe < 0.0001%		AMAC-00A-500	 500 g		
Insol. matter < 0.001%	H ₂ O < 2%	Ca < 0.001%					Pb < 0.0002%
pH (5%, 25°C): 6.7 - 7.3	SO ₄ < 0.002%	Cu < 0.0001%					
Subst. red. KMnO ₄ < 0.005%	Cl ⁻ < 0.0005%	Mg < 0.0004%					

Amonio cloruro **NH₄Cl**

CAS: 12125-02-9 MW: 53,49 EC: 235-186-4 TARIC code: 28271000

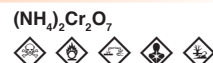


Amonio cloruro EPR Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (dried subst.): 99 - 100.5%	Acid. or alk.: Passes test	Ash (SO ₄) < 0.1%		AMCH-00P-1K0	 1 kg	
App.: White/crystalline powder or colourless crystals.	Br & I: Passes test	Fe < 0.002%				
App. of sol.: Conforms	Loss on dry. < 1%	Heavy metals (Pb) < 0.001%				
	SO ₄ < 0.015%	Ca < 0.02%				

Amonio cloruro AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	NO ₃ < 0.0006%	SO ₄ < 0.002%		AMCH-00A-500	 500 g	
Insol. matter < 0.005%	SCN ⁻ < 0.005%	Ash (SO ₄) < 0.05%		AMCH-00A-1K0	 1 kg	
ClO ₃ < 0.0005%	Fe (III) < 0.0005%	Heavy met. (Pb) < 0.0005%	Organic subst.: Passes test			
Br & I < 0.001%	PO ₄ < 0.001%	Ca < 0.001%	Mg < 0.001%			
			As < 0.00005%			

Amonio dicromato humectado *Bicromato de amonio*

CAS: 7789-09-5 MW: 252,07 EC: 232-143-1 TARIC code: 28415000





ADR: 5.1 O2 II UN 1439 IMDG: 5.1 II UN 1439 IATA: 5.1 II UN 1439

Amonio dicromato humectado (0.5-3% H ₂ O) AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Loss on dry. < 3%	Cl ⁻ < 0.01%		AMDC-W0A-500	 500 g	
		SO ₄ < 0.05%				

Amonio heptamolibdato tetrahidrato *Amonio molibdato*

CAS: 12054-85-2 MW: 1235,86 EC: 234-722-4 TARIC code: 28417000



Amonio heptamolibdato tetrahidrato AGR ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: White crystals	NO ₃ < 0.002%	Fe < 0.001%		AMHM-04A-250	 250 g	
Assay > 99%	PO ₄ SiO ₄ (PO ₄) < 0.001%	Cu < 0.001%		AMHM-04A-1K0	 1 kg	
Insol. matter < 0.01%	Cl ⁻ < 0.001%	Pb < 0.001%				
Odour: ammoniacal	SO ₄ < 0.005%					

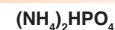
 **BASICHEM:** Productos químicos de uso general en laboratorios.

 **LIFEKEM:** Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 **ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA,** lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

di-Amonio hidrógeno fosfato

CAS: 7783-28-0 MW: 132,05 EC: 231-987-8 TARIC code: 31053000



di-Amonio hidrógeno fosfato AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Fe (III) < 0.001%	Cl ⁻ < 0.0005%	AMPB-00A-1K0		1 kg
Insol. matter < 0.005%	NO ₃ ⁻ < 0.001%	K < 0.01%			
pH (5%, 20°C): 7.8 - 8.2	SO ₄ ²⁻ < 0.005%	Heavy met. (Pb) < 0.0005%			
		As < 0.0001%			

Amonio hierro (II) sulfato hexahidrato

Sal de Mohr

CAS: 7783-85-9 MW: 392,14 EC: 233-151-8 TARIC code: 28429080



Amonio hierro (II) sulfato hexahidrato EPR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98 - 101%	Insol. matter < 0.01%	PO ₄ ³⁻ < 0.005%	AMIS-06P-1K0		1 kg
		Cl ⁻ < 0.005%			

Amonio hierro (II) sulfato hexahidrato **AGR ACS, USP, NF**

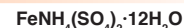
BASICHEM

Amonio hierro (II) sulfato hexahidrato AGR ACS, USP, NF		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Fe (III) < 0.02%	Mn < 0.05%	AMIS-06A-500		500 g
Insol. matter < 0.003%	Cl ⁻ < 0.001%	Na < 0.02%			
Reaction (pH) > 3.5	Cu < 0.002%	K < 0.02%			
		Pb < 0.002%			

Amonio hierro (III) sulfato dodecahidrato

Fe (III) amonio sulfato, Alumbre de hierro

CAS: 7783-83-7 MW: 482,19 EC: 233-382-4 TARIC code: 28333000



Amonio hierro (III) sulfato dodecahidrato AGR ACS, USP, NF		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98,5%	Cl ⁻ < 0.001%	Mg < 0.001%	AMIS-12A-500		500 g
Fe (II) < No reaction	Ca < 0.003%	Na < 0.01%			
Insol. matter < 0.003%	Cu < 0.002%	K < 0.01%			
Reaction (pH) > 2	Mn < 0.001%	Pb < 0.002%			

Amonio nitrato

CAS: 6484-52-2 MW: 80,04 EC: 229-347-8 TARIC code: 31051000



ADR: 5.1 III UN 1942 IMDG: 5.1 III UN 1942 IATA: 5.1 III UN 1942



Amonio nitrato AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99,5%	PO ₄ ³⁻ < 0.0005%	Heavy met. (Pb) < 0.0003%	AMNA-00A-500		500 g
Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ < 0.001%	Ca < 0.003%			
Moisture < 2%	SO ₄ ²⁻ < 0.005%	Res. on ignition < 0.02%			
pH (5%, 20°C): 4.5 - 6	Fe < 0.0002%	Mg < 0.001%			

di-Amonio oxalato monohidratado

CAS: 6009-70-7 MW: 142,11 EC: 214-202-3 TARIC code: 29171100



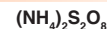
ADR: 6.1 T2 III UN 2811 IMDG: 6.1 III UN 2811 IATA: 6.1 III UN 2811



di-Amonio oxalato monohidratado AGR ACS		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 101%	Res. on ignition < 0.02%	SO ₄ ²⁻ < 0.002%	AMOX-01A-500		500 g
Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ < 0.002%	Fe < 0.0002%			

Amonio peroxodisulfato

CAS: 7727-54-0 MW: 228,19 EC: 231-786-5 TARIC code: 28334000



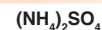
ADR: 5.1 O2 III UN 1444 IMDG: 5.1 III UN 1444 IATA: 5.1 III UN 1444



Amonio peroxodisulfato AGR ACS		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98,0%	Free Acid < 0.044meq/g	Ash (SO ₄ ²⁻) < 0.05%	AMPS-00A-500		500 g
Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ & ClO ₃ ⁻ < 0.001%	Fe < 0.001%			

Amonio sulfato

CAS: 7783-20-2 MW: 132,14 EC: 231-984-1 TARIC code: 31022100



Amonio sulfato EPR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%		Cl ⁻ < 0.001%	AMSU-00P-500		500 g
Total N > 21%		Fe < 0.005%	AMSU-00P-1K0		1 kg
Loss on ign. < 0.25%		Pb < 0.0003%	AMSU-00P-5K0		5 kg
Se < 0.003%					



Amonio sulfato AGR ACS				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	NO ₃ < 0.001%	Res. on ignition < 0.01%	As < 0.00002%		AMSU-00A-500		500 g
Insol. matter < 0.001%	PO ₄ < 0.0005%	Ca < 0.001%	Pb < 0.0002%				
Loss on dry. (100 °C) < 0.1%	Cl ⁻ < 0.0003%	Cu < 0.0002%					
Reaction (pH) > 4.5	Fe < 0.0002%	Mg < 0.0005%					

Amonio tiocianato				<i>Sulfocianato/Sulfocianuro de amonio, rodanida de amonio</i>			
CAS: 1762-95-4 MW: 76,12 EC: 217-175-6 TARIC code: 28429080				NH₄SCN			

Amonio tiocianato AGR ACS				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98.5%	pH (5%): 4.5 - 6	Cl ⁻ < 0.005%	Fe < 0.0003%		AMTH-00A-500		500 g
App.: White/Crystal. Powder	Insol. matter < 0.025%	SO ₄ < 0.005%	Pb < 0.0005%				

Anaranjado de metilo, indicador *ver p. 234*

Anaranjado G, C.I. 16230				C₁₆H₁₀N₂Na₂O₇S₂			
CAS: 1936-15-8 MW: 452.37 EC: 217-705-6 TARIC code: 32041200							

Anaranjado G (C.I. 16230) MIC				LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 80	Dye content > 80%	Abs. max. (H ₂ O): 476 - 481nm			ORAN-G0D-025		25 g

Anhídrido Acético				(CH₃CO)₂O			
CAS: 108-24-7 MW: 102,08 EC: 203-564-8 TARIC code: 29152400 Restriction: Drugs Precursors Cat. 2							
ADR: 8 II UN 1715 IMDG: 8 II UN 1715 IATA: 8 II UN 1715							

Anhídrido Acético AGR ACS, ISO, Ph. Eur.				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	B < 0.000002%	Cr < 0.000002%	Cd < 0.000005%		ACAN-00A-1K0		1 L
Subst. red. KMnO ₄ < 0.01%	Ba < 0.00001%	Cu < 0.000002%	Sn < 0.00001%				
PO ₄ < 0.001%	Fe < 0.00001%	Mn < 0.000002%	Zn < 0.00001%				
SO ₄ < 0.0005%	Ni < 0.000002%	Co < 0.000002%					
Cl ⁻ < 0.0002%	Al < 0.0005%	Mg < 0.00001%					
Res. on evap. < 0.003%	Ca < 0.00005%	Pb < 0.00001%					

Arena lavada				SiO₂			
CAS: 14808-60-7 MW: 60,1 EC: 238-878-4 TARIC code: 25051000							

Arena lavada y secada, fina, 0.1-0.6 mm AUX				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (SiO ₂) > 98.5%	Loss on ign. < 0.35%	CaO < 0.1%	TiO ₂ < 0.07%		SAND-001-1K0		1 kg
Round particles	pH (20% suspension): 6.77	MgO < 0.35%	Heavy met.: Exempt				
Density: 2.5g/ml	Al ₂ O ₃ < 0.6%	Na ₂ O < 0.28%			SAND-001-5K0		5 kg
Part. Size: 0.1 - 0.6mm	Fe ₂ O ₃ < 0.15%	K ₂ O < 0.25%					

Arena lavada y secada, gruesa, 1-2 mm AUX				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (SiO ₂) > 98.5%	Loss on ign. < 0.35%	CaO < 0.1%	TiO ₂ < 0.07%		SAND-002-1K0		1 kg
Round particles	pH (20% suspension): 6.87	MgO < 0.35%	Heavy met.: Exempt				
Density: 2.49g/ml	Al ₂ O ₃ < 0.6%	Na ₂ O < 0.28%			SAND-002-5K0		5 kg
Part. Size: 1 - 2mm	Fe ₂ O ₃ < 0.15%	K ₂ O < 0.25%					

Azufre en polvo				S			
CAS: 7704-34-9 MW: 32,06 EC: 231-722-6 TARIC code: 28020000							
ADR: 4.1 F3 III UN 1350 IMDG: 4.1 III UN 1350 IATA: 4.1 III UN 1350							

Azufre en polvo AGR				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9%	Acids (H ₂ SO ₄) < 0.005%	Ash < 0.02%	Solub. in NaOH: Passes test		SUPW-00A-500		500 g
App.: Fine yellow powder	Organic comp. < 0.015%	Water < 0.1%	As < 0.00001%				

Azul Alcian 8GX				<i>Ingrain Blue 1</i>			
CAS: 33864-99-2 MW: 1298,86 EC: 251-705-7 TARIC code: 32041900							

Azul Alcian 8GX (C.I. 74240) MIC				LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Greenish black cryst. powder	Abs (A, %/cm; 5 mg/l; DMSO) > 700	Suit. for microb.: Passes test			ABLU-00P-010		10 g
Abs. max. (DMSO): 675 - 680nm	H ₂ O (by KF) < 35%						

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Azul de anilina, C.I. 42755

Azul ácido 22, Azul de china, Azul de metilo

CAS: 28631-66-5 MW: 737,72 EC: 249-113-9 TARIC code: 32041900



Azul de anilina (C.I. 42755) soluble en agua MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Abs. max. (1M EtOH): 595 - 610nm pH: 9.4 - 14	Used with fuchsin acid as Mallory's connective tissue stain visualizes chromosomes and cellulose wal	ANBL-00D-025	25 g	

Azul de bromofenol, indicador ver p. 234

Azul de lactofenol en solución

TARIC code: 38220000

ADR: 6.1 T1 II UN 2821 IMDG: 6.1 II UN 2821 IATA: 6.1 II UN 2821



Azul de lactofenol en solución MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Suit. for microb.: Passes test	Solub. in H ₂ O (20°C): Passes test	Blue sol. for staining fungi	LACP-00D-100	100 ml

Azul de metileno, indicador ver p. 234

Azul de timol, indicador ver p. 235

Azul de toluidina, C.I. 52040

CAS: 92-31-9 MW: 305,82 EC: 202-146-2 TARIC code: 32041300



Azul de toluidina (C.I. 52040) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 50% Abs. max. (H ₂ O): 620 - 638nm	Loss on dry. (110 °C) < 8%	TLBL-00D-005	5 g	
		TLBL-00D-025	25 g	

Azul eosina-azul de metileno colorante según Giemsa

CAS: 51811-82-6 EC: 257-438-2 TARIC code: 32041900



Azul eosina-azul de metileno colorante según Giemsa MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Abs. max. λ_{1max} (MeOH): 651nm Abs. max. λ_{2max} (MeOH): 523nm Sp. abs. (A ₁ %; 1cm; λ_{1max} ; MeOH) > 800	Sp. abs. (A ₁ %; 1cm; λ_{2max} ; MeOH) > 350 Loss on dry. (105 °C) < 10%	EOMB-00D-100	100 g	

Azul eosina-azul de metileno colorante según Giemsa en solución

CAS: 51811-82-6 EC: 257-438-2 TARIC code: 32041900

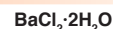
ADR: 3 FT1 II UN 1230 IMDG: 3 II UN 1230 IATA: 3 II UN 1230



Azul eosina-azul de metileno colorante según Giemsa en solución MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Blue coloured solution	Abs. max. λ_{1max} : 630 - 655nm	Abs. max. λ_{2max} : 520 - 525nm	EOMB-MSD-1K0	1 L

Bario cloruro dihidrato

CAS: 10326-27-9 MW: 244,28 EC: 233-788-1 TARIC code: 28273985



ADR: 6.1 T5 III UN 1564 IMDG: 6.1 III UN 1564 IATA: 6.1 III UN 1564



Bario cloruro dihidrato EPR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Subst. not pptd. by dil. H ₂ SO ₄ < 0.1%	Fe < 0.001% Heavy metals (Pb) < 0.001%	BACL-02T-500	500 g	
		BACL-02T-5K0	5 kg	



Bario cloruro dihidrato AGR ACS	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 100.5% App.: Crystal powder Insol. matter < 0.005%	Reaction (pH): 5 - 8 Fe < 0.0002% Ca < 0.01%	Cu < 0.0005% Pb < 0.0005% Sr < 0.05%	BACL-02A-500	500 g



Bario hidróxido octahidratado

Barita cáustica

CAS: 12230-71-6 MW: 315,48 EC: 241-234-5 TARIC code: 28164000

 $\text{Ba(OH)}_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$

ADR: 8 CT2 II UN 2923 IMDG: 8 II UN 2923 IATA: 8 II UN 2923



Bario hidróxido octahidratado AGR ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 98% CO_3 (BaCO_3) < 2% Subst. not pptd. by dil. H_2SO_4 < 0.2% S < 0.0005%	Cl < 0.001% Insol. in dil. HCl < 0.005% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.0005%	Ca < 0.002% Sr < 0.5%	BAHY-08A-500 	500 g	

Bario nitrato

CAS: 10022-31-8 MW: 261,35 EC: 233-020-5 TARIC code: 28342920

 $\text{Ba(NO}_3)_2$

ADR: 5.1 OT2 II UN 1446 IMDG: 5.1 II UN 1446 IATA: 5.1 II UN 1446



Bario nitrato AGR ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 99% Cl < 0.0005% Fe < 0.0002%	Heavy metals (Pb) < 0.0005% Ca < 0.002% Na < 0.005%	K < 0.005% Sr < 0.05%	BANA-00A-500 	500 g	

Bases de Agar para cultivo microbiológico ver p. 81
Bases de Caldo para cultivo microbiológico ver p. 82
Benzaldehído

CAS: 100-52-7 MW: 106,12 EC: 202-860-4 TARIC code: 29122100

 $\text{C}_6\text{H}_5\text{CHO}$

ADR: 9 M11 III UN 1990 IMDG: 9 III UN 1990 IATA: 9 III UN 1990



Benzaldehído AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay \geq 99.0% Dens. (20°C) 1.044-1.046 g/ml Refractive index 1.544-1.546	Acidity ($\text{C}_6\text{H}_5\text{COOH}$) \leq 0.3% Ash (as SO_3) \leq 0.01% Benzylid. dichloride \leq 0.05%	Ionised Cl \leq 0.0001%	BNZL-00A-500 	500 ml	

1-Butanol

Alcohol n-butílico

CAS: 71-36-3 MW: 74,12 EC: 200-751-6 TARIC code: 29051300

 $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OH}$

ADR: 3 F1 III UN 1120 IMDG: 3 III UN 1120 IATA: 3 III UN 1120



1-Butanol 99.5% AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 99.5% H_2O < 0.1%	Acid. (Acetic acid) < 0.003% Aldehydes & ket. < 0.03%	Res. on evap. < 0.003%	BUTL-10A-1K0 	1 L	
			BUTL-10A-2K5 	2,5 L	

1-Butanol HPLC **GGR**
INSTRUKEM

1-Butanol HPLC GGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 99.8% Water (KF) < 0.03% Acidity < 0.0005meq/g Res. on evap. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 230 nm > 65% UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 80% UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 90% UV-Tr. (1cm;Wat.) 260 nm > 95%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 310 nm > 99% Fluorescence (as quinine): F (quin.) 254 nm < 0.0000002% F (quin.) 365 nm < 0.0000002%	BUTL-1GH-2K5 	2,5 L	

n-Butilo acetato

CAS: 123-86-4 MW: 116,16 EC: 204-658-1 TARIC code: 29153300

 $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_2$

ADR: 3 F1 III UN 1123 IMDG: 3 III UN 1123 IATA: 3 III UN 1123



n-Butilo acetato 99% EPR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 98% Identity: Passes test	Free a. (CH_3COOH) < 0.01% n-Butanol < 1.5%	H_2O < 0.1% Density at 20°C: 0.876 - 0.882g/ml	BUTY-N0T-1K0 	1 L	
			BUTY-N0T-2K5 	2,5 L	

Calcio carbonato

CAS: 471-34-1 MW: 100,09 EC: 207-439-9 TARIC code: 28365000

 CaCO_3

Calcio carbonato AGR Reag.Ph.Eur.	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay: 98.5 - 100.5% Ident. (A+B): Complies Acid Insol. Mat. < 0.2% Mg & alkali metals < 1.5% Loss on dry. < 2%	SO_4 < 0.25% Cl < 0.033% F < 0.005% Ba: Passes test Fe < 0.02%	Heavy metatals (Sb, Cu, Cr, Zn, Ba) < 0.01% Heavy metals (Pb) < 0.002% Org. Volat. impur.: Passes test Bulk density: 760g/ml	As < 0.0003% Pb < 0.0003% Hg < 0.00005% Cd < 0.0001%	CACB-00A-500 	500 g
			CACB-00A-1K0 	1 kg	

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Calcio cloruro anhidro

CAS: 10043-52-4 MW: 110,98 EC: 233-140-8 TARIC code: 28272000

CaCl₂



Calcio cloruro anhidro GLR				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 94%	F < 0.004%	Fe < 0.004%	Hg < 0.0001%		CACH-A0P-1K0	1 kg	
App.: White pearls	Mg and Alk. salts < 5%	As < 0.0003%					
MgCl < 0.5%	SO ₄ < 0.1%	Pb < 0.0002%					

Calcio cloruro dihidrato

CAS: 10035-04-8 MW: 147,02 EC: 233-140-8 TARIC code: 28272000

CaCl₂·2H₂O



Calcio cloruro dihidrato EPR				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 103%	SO ₄ < 0.005%	Cu < 0.0025%	Zn < 0.0025%		CACH-02P-1K0	1 kg	
pH (5%, 20°C): 4.5 - 8.5	Fe < 0.001%	As < 0.0002%					
F < 0.004%	Al < 0.0001%	Pb < 0.0005%					

Calcio cloruro dihidrato AGR ACS				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	F < 0.0001%	Al < 0.0001%	Pb < 0.0005%		CACH-02A-500	500 g	
App.: Colourless cryst.	SO ₄ < 0.005%	Cu < 0.0005%	Zn < 0.005%				
pH (5%): 4.5 - 8	Fe < 0.005%	As < 0.003%					

Calcio hidróxido

Cal apagada

CAS: 1305-62-0 MW: 74,09 EC: 215-137-3 TARIC code: 28259019

Ca(OH)₂



Calcio hidróxido AGR ACS				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 95%	SO ₄ < 0.1%	Heavy metals (Pb) < 0.003%	K < 0.05%		CAHY-90A-500	500 g	
CaCO ₃ < 3%	Cl ⁻ < 0.03%	Mg < 0.5%	Sr < 0.05%				
Insoluble in HCl < 0.03%	Fe < 0.05%	Na < 0.05%					

Calcio nitrato tetrahidrato

CAS: 13477-34-4 MW: 236,15 EC: 233-332-1 TARIC code: 28342980

Ca(NO₃)₂ · 4H₂O



Calcio nitrato tetrahidrato AGR ACS				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.0 - 103.0%	SO ₄ < 0.002%	Mg < 0.05%	Sr < 0.05%		CANA-04A-500	500 g	
Insol. matter < 0.005%	Ba < 0.005%	Na < 0.01%			CANA-04A-1K0	1 kg	
pH (5%, 25°C): 5.0 - 7.0	Fe < 0.002%	K < 0.005%					
Cl ⁻ < 0.005%	Heavy met. (Pb) < 0.0005%	NO ₂ < 0.001%					

Calcio sulfato dihidrato

CAS: 10101-41-4 MW: 172,17 EC: 231-900-3 TARIC code: 28332980

CaSO₄·2H₂O

Calcio sulfato dihidrato AGR ACS				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Total N < 0.001%	Fe < 0.001%	Na < 0.1%		CASU-02A-500	500 g	
Free acid. (H ₂ SO ₄) < 0.01%	Insoluble in HCl < 0.01%	Heavy metals (Pb) < 0.002%	K < 0.01%				
Free alk. (Ca(OH) ₂) < 0.01%	Cl ⁻ < 0.005%	Mg < 0.01%					

Caldos para cultivo microbiológico y biología molecular ver p. 82

Carbon activo

CAS: 7440-44-0 MW: 12,01 EC: 231-153-3 TARIC code: 38021000

C

ADR: 4.2 S2 III UN 1362 IMDG: 4.2 III UN 1362 IATA: 4.2 III UN 1362 P102+P202

Carbon activo, granulado 1-4 mm Chem WD-extra/w AUX			BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Bulk density: 454kg/m ³	Assay moisture: 2.1%	pH (H ₂ O extract): 10.4		CHAR-GWA-1K0	1 kg	
Mech. Strength: 95.9%	Methylene number: 25ml	Granulation: Passes test				
Attrition: 0.18%	Iodine number: 997mg/g					

Carbon activo, polvo AUX			BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Loss on dry. (110 °C) < 10%	Molasses number < 380	Ca < 0.02%		CHAR-PWA-500	500 g	
Insol. matter < 1%	Fe < 0.02%	Cu < 0.001%				




Carmin, C.I. 75470

Quelato aluminico de acido carminico

CAS: 1390-65-4 MW: 492,38 EC: 215-724-4 TARIC code: 32030090

 $C_{44}H_{137}AlCaO_{27} \cdot 3H_2O$

Carmin (C.I. 75470) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Abs. max. λ_{1max} (DMSO): 536 - 571nm Abs. max. λ_{2max} (DMSO): 525 - 533nm Abs. (A ₁ %; 1cm; λ_{1max}) > 0.7	Abs. (A ₁ %; 1cm; λ_{2max}) > 1 Loss on Dry. (110°C) < 15%	Suitable for use in Orth's Lithium carminic technique.	CARM-00D-025	 25 g

Ciclohexano

CAS: 110-82-7 MW: 84.16 EC: 232-806-2 TARIC code: 29021100 Restriction: Hydrocarbon

ADR: 3 II UN 1145 IMDG: 3 II UN 1145 IATA: 3 II UN 1145

 C_6H_{12}




Ciclohexano GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Clear colourless liquid Assay > 99.9% Chlorine < 0.0001%	S comp. < 0.0001% Benzene < 0.01% Arom. Comp. < 0.015%	N Comp. (N) < 0.0001% Non-Vol. Mat. < 0.002%	CYHX-P0P-1K0	 1 L
			CYHX-P0P-5K0	 5 L

Ciclohexano AGR
BASICHEM

Referencia

Envase

PVP €


Assay > 99.5% H ₂ O < 0.01% Free Acid < 0.001% Ba < 0.00001% B < 0.000002% Res. on evap. < 0.001%	Ni < 0.000002% Fe < 0.00001% Al < 0.00005% Ca < 0.00005% Arom. Comp. < 0.05% Cr < 0.000002%	Cu < 0.000002% Cyclohexene < 0.05% Mn < 0.000002% Co < 0.000002% Mg < 0.00001% Pb < 0.00001%	Cd < 0.000005% Sn < 0.00001% Zn < 0.00001%	CYHX-00A-1K0	 1 L
			CYHX-00A-2K5	 2,5 L	

Ciclohexano HPLC GGR
INSTRUKEM

Referencia

Envase



PVP €

Assay > 99.5% Water (KF) > 0.01% Acidity > 0.0005meq/g Res. on evap. > 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 210 nm < 60% UV-Tr. (1cm;Wat.) 220 nm < 80% UV-Tr. (1cm;Wat.) 230 nm < 95% UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm < 98%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm < 99% F254 nm (Quinine) > 0.0000001% F365 nm (Quinine) > 0.0000001%	CYHX-00H-2K5	 2,5 L
---	--	--	--------------	---

Ciclohexanol

CAS: 108-93-0 MW: 100,16 EC: 203-630-6 TARIC code: 29061200

 $C_6H_{11}OH$


Ciclohexanol AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: colourless liquid Assay > 99.5% Temp. of cryst. < 22°C Water < 0.2%	Acid. (Acetic acid) < 0.01% Cyclohexanone < 0.5% Ni < 0.00002% Fe < 0.00005%	Non-Vol. Mat. < 0.05% Cu < 0.00002% Pb < 0.00002%	CYHL-00A-500	 500 ml
			CYHL-00A-1K0	 1 L

Ciclohexanona

CAS: 108-94-1 MW: 98,15 EC: 203-631-1 TARIC code: 29142200

ADR: 3 F1 III UN 1915 IMDG: 3 III UN 1915 IATA: 3 III UN 1915

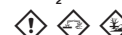
 $C_6H_{10}O$




Ciclohexanona AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Flash point: 44°C	Density at 20°C: 0.947g/ml Refractive index: 1.45	Fe < 0.0001% Non-Vol. Mat. < 0.05%	CYHN-00A-500	 500 ml

Cinc cloruro

CAS: 7646-85-7 MW: 136,3 EC: 231-592-0 TARIC code: 28273985

ADR: 8 C2 III UN 2331 IMDG: 8 III UN 2331 IATA: 8 III UN 2331

 $ZnCl_2$



Cinc cloruro anhidro EPR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% Oxychlorides (ZnO) < 2.4% Na+K+Ca < 1%	Fe < 0.002% Cu < 0.002% Pb < 0.002%	Cd < 0.001%	ZNCH-00P-500	 500 g
			ZNCH-00P-1K0	 1 kg

Cinc cloruro anhidro AGR
BASICHEM

Referencia

Envase

PVP €

Assay > 98% Oxychlorides (ZnO) < 1.2% Total N < 0.002% SO ₄ < 0.002%	Fe < 0.0005% Ca < 0.001% Cu < 0.001% Mg < 0.001%	Na < 0.001% K < 0.001% Pb < 0.001% Cd < 0.0005%	ZNCH-00A-250	 250 g
--	---	--	--------------	---

 BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

 LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Cinc electrodo

CAS: 7440-66-6 MW: 65,38 EC: 231-175-3 TARIC code: 90230010

Zn

ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077



Cinc electrodo 100 x 30 x 0.8 mm GLR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Approx. dim.: 100 x 30 x 0.8 mm		ZNMT-L01-010	10 un.	

Cinc electrodo 100 x 30 x 1.5 mm GLR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Approx. dim.: 100 x 30 x 1.5 mm		ZNMT-L02-010	10 un.	

Cinc nitrato hexahidrato

CAS: 10196-18-6 MW: 297,47 EC: 231-943-8 TARIC code: 28342980

Zn(NO₃)₂·6H₂O

ADR: 5.1 O2 II UN 1514 IMDG: 5.1 II UN 1514 IATA: 5.1 II UN 1514



Cinc nitrato hexahidrato EPR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (Zn) > 98.0% App.: White crystals Insol. matter < 0.01%	Free ac. (HNO ₃) < 0.04% SO ₄ < 0.01% Cl ⁻ < 0.005%	Fe < 0.005% Ca < 0.02% Na < 0.02%	K < 0.02% Pb < 0.02%	ZNNA-06T-500 500 g

Cinc nitrato hexahidrato AGR ACS	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% Insol. matter < 0.005% Cl ⁻ < 0.001% SO ₄ < 0.005%	Ni < 0.0005% Fe < 0.0005% Ca < 0.001% Cu < 0.0005%	Mg < 0.001% Na < 0.001% K < 0.001% Pb < 0.001%	Cd < 0.0005%	ZNNA-06A-500 500 g

Cinc, polvo

CAS: 7440-66-6 MW: 65,38 EC: 231-175-3 TARIC code: 79039000

Zn

ADR: 9 M7 III UN 03077 IMDG: 9 III UN 03077 IATA: 9 III UN 03077



Cinc, polvo AGR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Assay (Zn) > 99%	Cl ⁻ < 0.005% Fe < 0.05%	As < 0.00002% Pb < 0.05%	Cd < 0.005% Sn < 0.01%	ZNMT-P0A-500 500 g

Cinc sulfato heptahidrato

Vitriolo blanco

CAS: 7446-20-0 MW: 287,54 EC: 231-793-3 TARIC code: 28332920

ZnSO₄·7H₂O

ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077



Cinc sulfato heptahidrato EPR, Ph.Eur., USP	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay 99.0 - 100.5% Insoluble matter ≤ 0.02% pH (5%;20°C) 4.4-5.6	Total N ≤ 0.002% Cl ≤ 0.002% As ≤ 0.0005%	Pb ≤ 0.003% K ≤ 0.005% Na ≤ 0.005%	Ca ≤ 0.005% Fe ≤ 0.0005%	ZNSU-7EP-500 500 g
				ZNSU-7EP-1K0 1 kg

Cinc sulfato heptahidrato AGR ACS, Reag.Ph.Eur.	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay 99.5-100.5% Insoluble matter ≤ 0.005% pH (5%;20°C) 4.4-5.6 NO ₃ ≤ 0.002%	NH ₄ ≤ 0.001% Cl ≤ 0.0003% As ≤ 0.0001% Cd ≤ 0.0001%	Mg ≤ 0.0003% Mn ≤ 0.0003% Cu ≤ 0.0005% Pb ≤ 0.001%	K ≤ 0.001% Na ≤ 0.001% Ca ≤ 0.002% Fe ≤ 0.0003%	ZNSU-07A-500 500 g
				ZNSU-07A-1K0 1 kg

Cloroformo

Triclorometano, Tricloruro de formilo

CAS: 67-66-3 MW: 119,38 EC: 200-663-8 TARIC code: 29031300



CHCl₃

ADR: 6.1 T1 III UN 1888 IMDG: 6.1 III UN 1888 IATA: 6.1 III UN 1888



Cloroformo (estabilizado con amileno) EPR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98.0% App.: Colourless/clear liquid Stabilizer: 0.0045 - 0.0055% H ₂ O < 0.02% Free Ac.&Fos.(HCl) < 0.0001% Density at 20°C: 1.475 - 1.481g/ml Ionized Cl < 0.0001%	Free chlorine < 0.0001% Res. on evap. < 0.002% Metallic imp.: Passes test Ald. < 0.005% Org. subs. Carb. with H ₂ SO ₄ : Passes test Fosgen: Passes test	CHLF-S0T-1K0	1 L	
		CHLF-S0T-5K0	5 L	
		CHLF-S0T-20K	20 L	



Cloroformo (estabilizado con amileno) AGR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98.5% App.: Colourless/clear liquid Stabilizer: 0.0045 - 0.0055% H ₂ O < 0.015% Free Ac.&Fos.(HCl) < 0.0001%	Density at 20°C: 1.475 - 1.481g/ml Ionized Cl < 0.00003% Free chlorine < 0.00005% Res. on evap. < 0.0006% Metallic imp.: Passes test	Ald. < 0.005% Org. subs. Carb. with H ₂ SO ₄ : Passes test Fosgen: Passes test		CHLF-S0A-1K0	 1 L	
				CHLF-S0A-2K5	 2,5 L	


Cobalto (II) cloruro hexahidratado

CAS: 7791-13-1 MW: 237,93 EC: 231-589-4 TARIC code: 28273930



ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077



Cobalto (II) cloruro hexahidratado EPR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98 - 102% App.: purple crystals Insol. matter < 0.01%	Alk. metals/Earth met. < 0.1% Heavy metals (Cu) < 0.01% SO ₄ < 0.01%	Fe < 0.005% Ni < 0.25% Zn < 0.01%		COCH-06P-1K0	 1 kg	

Cobalto (II) cloruro hexahidratado **AGR ACS**

BASICEM

Referencia

Envase

PVP €

Assay > 99%
 Insol. matter < 0.005%
 Heavy metals (Cu) < 0.005%
 Ash (SO₄) < 0.1%
 SO₄ < 0.005%
 N Comp. (N) < 0.005%
 Fe < 0.02%
 Ni < 0.15%
 Zn < 0.005%

COCH-06A-250



250 g


Cobalto (II) nitrato hexahidratado

CAS: 10026-22-9 MW: 291,04 EC: 233-402-1 TARIC code: 28342920



ADR: 5.1 O2 II UN 1477 IMDG: 5.1 II UN 1477 IATA: 5.1 II UN 1477



Cobalto (II) nitrato hexahidratado AGR ACS			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Insol. matter < 0.005% Reaction (pH) > 2.5 Cl < 0.005%	SO ₄ < 0.005% NH ₄ < 0.05% Ni < 0.05% Fe < 0.001%	Ca < 0.005% Cu < 0.001% Mg < 0.005% Na < 0.05%		K < 0.01% Pb < 0.001% Zn < 0.005%	CONA-06A-250	 250 g


Cobre (II) acetato monohidratado

CAS: 6046-93-1 MW: 199,65 EC: 205-553-3 TARIC code: 29152900



ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077



Cobre (II) acetato monohidratado EPR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% Insol. matter < 0.05%	Total N < 0.05% Na+K+Ca < 0.15%	Cl < 0.005% SO ₄ < 0.01%		Fe < 0.005% Pb < 0.01%	CUAC-00P-1K0	 1 kg

Cobre (II) acetato monohidratado **AGR**

BASICEM

Referencia

Envase

PVP €

Assay ≥ 99%
 pH (5% in dry CO₂) 3 to 3.8
 N Comp. (N) ≤ 0.004%
 Nickel (Ni) ≤ 0.005%
 Magnesium (Mg) ≤ 0.002%
 Calcium (Ca) ≤ 0.002%
 Arsenic (As) ≤ 0.0001%
 Iron (Fe) ≤ 0.001%
 Lead (Pb) ≤ 0.004%
 Sulfates (SO₄) ≤ 0.005%

CUAC-00A-500



500 g

Cobre (II) cloruro dihidrato


Cobre dihidrato dicloruro

CAS: 10125-13-0 MW: 170,48 EC: 231-210-2 TARIC code: 28273985



ADR: 8 C2 III UN 2802 IMDG: 8 III UN 2802 IATA: 8 III UN 2802



Cobre (II) cloruro dihidrato AGR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% pH (5% in dry CO ₂): 2.8 - 3.8 SO ₄ < 0.005%	N Comp. (N) < 0.004% Ni < 0.005% Fe < 0.001%	Ca < 0.002% Mg < 0.002% As < 0.0001%		Pb < 0.004%	CUCH-02A-100	 100 g

Cobre, electrodo plano

CAS: 7440-50-8 MW: 65,55 EC: 231-159-6 TARIC code: 90230010



ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077



Cobre, electrodo 100 x 30 x 0,8 mm GLR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Approximated dimensions 100 x 30 x 0.8 mm				CUSH-001-010	 10 un.	

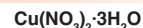
 **BASICEM:** Productos químicos de uso general en laboratorios.

 **LIFEKEM:** Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 **ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA,** lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Cobre (II) nitrato trihidrato

CAS: 10031-43-3 MW: 241.60 EC: 221-838-5 TARIC code: 28342940



ADR: 5.1 O2 II UN 1477 IMDG: 5.1 II UN 1477 IATA: 5.1 II UN 1477



Cobre (II) nitrato trihidrato AGR ACS	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 99.0% App.: Blue crystals Insol. matter < 0.01%	Ca, K, Na < 0.15% Cl ⁻ < 0.005% SO ₄ < 0.01%	Fe < 0.02%	CUNA-03A-500	500 g	

Cobre (II) sulfato anhidro

Cobre anhidro monosulfato, vitriolo de cobre anhidro

CAS: 7758-98-7 MW: 159,61 EC: 231-847-6 TARIC code: 28332500



ADR: 6.1 T5 III UN 3077 IMDG: 6.1 III UN 3077 IATA: 6.1 III UN 3077



Cobre (II) sulfato anhidro AGR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 99% Loss on dry. (250 °C) < 0.01% Cl ⁻ < 0.001%	Fe < 0.002% As < 0.0001% Pb < 0.0001%	Hg < 0.00001% Cd < 0.0001% Zn < 0.0005%	CUSU-A0A-250	250 g	

Cobre (II) sulfato pentahidratado

CAS: 7758-99-8 MW: 249,68 EC: 231-847-6 TARIC code: 28332500



ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077



Cobre (II) sulfato pentahidratado EPR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay: 99 - 101% Loss on dry. (250 °C): 35 - 36.5%	Cl ⁻ < 0.01% Fe < 0.01%	Pb < 0.0005%	CUSU-05T-500	500 g	
			CUSU-05T-1K0	1 kg	

Cobre (II) sulfato pentahidratado AGR ACS	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay: 98.0 - 102.0% Insol. matter < 0.005% Cl ⁻ < 0.001%	N Comp. (N) < 0.002% Ni < 0.005% Fe < 0.003%	Ca < 0.005% Na < 0.02% K < 0.01%	CUSU-05A-500	500 g	
			CUSU-05A-1K0	1 kg	

Conductividad, patrón ver p. 162

Detergentes ver p. 174

Diclorometano

Cloruro de Metileno, Metileno Dicloruro

CAS: 75-09-2 MW: 84,93 EC: 200-838-9 TARIC code: 29031200



ADR: 6.1 III UN 1593 IMDG: 6.1 III UN 1593 IATA: 6.1 III UN 1593



Diclorometano (estabilizado con amileno) 99.9% GLR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9% H ₂ O < 0.01% Colour (Hazen) < 5	Acidity (HCl) < 0.0002% Amylene (Stab.): 0.0045 - 0.0055% Res. on evap. < 0.001%	DCHM-P0P-1K0	1 L	
		DCHM-G0P-1K0	1 L	
		DCHM-P0P-5K0	5 L	
		DCHM-P0P-10K0	10 L	
		DCHM-M0P-25K0	25 L	

Diclorometano (estabilizado con amileno) AGR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 99.5% Water (KF) < 0.02%	Free acid (HCl) < 0.001% Colour (Hazen) < 10	Free Halides: Passes test Non-Vol. Mat. < 0.001%	DCHM-00A-1K0	1 L	
			DCHM-00A-2K5	2,5 L	

Diclorometano (estabilizado con amileno) AGR , ACS, ISO, Ph. Eur.				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8%	Res. on evap. < 0.001%	Mn < 0.000002%	Pb < 0.00001%	DCHM-01A-1K0		1 L	
Stabiliz. w/ Amylene	Ni < 0.000002%	Free chlorine < 0.00002%	Cd < 0.000005%				
Free Acid < 0.001%	Fe < 0.00001%	Co < 0.000002%	Sn < 0.00001%	DCHM-01A-2K5		2,5 L	
H ₂ O < 0.01%	Al < 0.00005%	Mg < 0.00001%	Zn < 0.00001%				
Cl < 0.00005%	Ca < 0.00005%	CCl ₄ < 0.01%	Chloroform < 0.01%				
Ba < 0.00001%	Cr < 0.000002%	Formaldehyde < 0.0005%					
B < 0.000002%	Cu < 0.000002%						

Diclorometano (estabilizado con amileno) HPLC GGR			INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8%	Non-Vol. Mat. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 75%	DCHM-0GH-2K5		2,5 L	
Water (KF) < 0.01%	Stabilizer (amylene): 0.005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 98%				
Acidity < 0.0005meq/g	UV-Tr. (1cm;Wat.) 235 nm > 40%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 260 nm > 99%				

Diclorometano (estabilizado con amileno) GC PGR			INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8%	Stabilizer (amylene): 50ppm	Non-Vol. Mat. < 0.0005%	DCHM-0GC-2K5		2,5 L	
Water (KF) < 0.05%	Acidity < 0.0005meq/g					

Dietanolamina			
CAS: 111-42-2 MW: 105,14 EC: 203-868-0 TARIC code: 29221200			NH(CH₂CH₂OH)₂
ADR: 9 M6 III UN 3082 IMDG: 9 III UN 3082 IATA: 9 III UN 3082			

Dietanolamina 99% AGR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Colour (Hazen) < 15	Cl < 0.001%	DETA-00A-500		500 ml	
H ₂ O < 0.15%	Ethanolamine < 0.3%	Fe < 0.0001%				
Triethanolamine < 0.3%	Ash (SO ₃) < 0.002%	Heavy met.(Pb) < 0.0001%				

Difenilamina			
CAS: 122-39-4 MW: 169,23 EC: 202-163-5 TARIC code: 29214400			(C₆H₅)₂NH
ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077			

Difenilamina AGR , ACS			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Insol. in EtOH: Passes test	Ash (SO ₃) < 0.03%	Cu < 0.001%	DIPA-00A-100		100 g
Melt. range: 52.5 - 54°C	Aniline < 0.01%	Fe < 0.001%	Pb < 0.001%			
Sensit. to NO ₃ < 1:1600000	NO ₃ : No reaction	Ni < 0.001%				

Dimetil sulfóxido			
CAS: 67-68-5 MW: 78,13 EC: 200-664-3 TARIC code: 29309099			(CH₃)₂SO
ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077			

Dimetil sulfóxido AGR , ACS			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9%	Free Acid < 0.0002%	Fe < 0.0001%	DMSO-00A-1K0		1 L	
H ₂ O < 0.1%	Res. on evap. < 0.001%	Heavy metals (Pb) < 0.0001%				
			DMSO-00A-2K5		2,5 L	

Dimetil sulfóxido HPLC GGR			INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	Res. on evap. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 330 nm > 95%	DMSO-0GH-2K5		2,5 L	
Water (KF) < 0.05%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 280 nm > 60%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 360 nm > 98%				
Colour (Hazen) < 10	UV-Tr. (1cm;Wat.) 300 nm > 75%					
Acidity < 0.001meq/g	UV-Tr. (1cm;Wat.) 320 nm > 90%					

N,N-Dimetilformamida			<i>Ácido Fórmico Dimetilamida, DMF</i>
CAS: 68-12-2 MW: 73,09 EC: 200-679-5 TARIC code: 29241900			(CH₃)₂NCHO
ADR: 3 F1 III UN 2265 IMDG: 3 III UN 2265 IATA: 3 III UN 2265			

N,N-Dimetilformamida 99.9% GLR			BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9%	Acidity (HCOOH) < 0.001%	DMFO-POP-1K0		1 L		
App.: Clear liquid	Alkalinity < 0.001%					
Colour (Hazen) < 10	Methanol < 0.005%					
Water < 0.03%	Density at 20°C: 0.948 - 0.952g/ml					
		DMFO-POP-5K0		5 L		
		DMFO-POP-10K		10 L		
		DMFO-POP-25K		25 L		

DQO, patrón ver p. 156

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Eosina A amarillenta, C.I. 45380

Acid Red 87, Eosina Y, Eosina G

CAS: 17372-87-1 MW: 691,86 EC: 241-409-6 TARIC code: 32041200

 $C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$


Eosina A amarillenta (C.I. 45380) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 90% Abs. max.: 515 - 518nm Suit. for microb.: Passes test	Reag. for spectr. det. of Ag Cytoplasmic, counterstain for haematoxylin constituent for Wright's or	EOYE-00D-025	25 g	

Eosina-azul de metileno, según May-Grünwald

CAS: 68988-92-1 TARIC code: 32041900



Eosina-azul de metileno, colorante según May-Grünwald MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Abs. max. λ_{1max} : 648 - 653nm Abs. max. λ_{2max} : 520 - 528nm Sp. abs. (A_1 %; 1cm; λ_{1max} (dried subst.)): 1100 - 1300	Sp. abs. (A_1 %; 1cm; λ_{2max} (dried subst.)): 600 - 800 Loss on dry. (105 °C) < 10%	EOBL-M0D-025	25 g	

Eosina-azul de metileno, según Wright

TARIC code: 32041900

ADR: 3(6.1) FT1 II UN 1230 IMDG: 3(6.1) II UN 1230 IATA: 3(6.1) II UN 1230



NEW

Eosina-azul de metileno, colourante según Wright MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Greenish black/blue cryst. powder Abs. max. λ_{1max} (MeOH): 640 - 648nm Abs. max. λ_{2max} (MeOH): 522 - 525nm Sp. Abs. (A_1 %; 1cm; λ_{1max}) > 1100 Sp. Abs. (A_2 %; 1cm; λ_{2max}) > 650	Suit. for microscopy: passes test Loss on Dry. (110°C) < 10% Certified for use in staining blood and bone marrow films also for staining malarial parasites in blood films	WRST-00P-025	25 g	

Eosina-azul de metileno, solución modificada según May-Grünwald

CAS: 68988-92-1 EC: 273-541-5 TARIC code: 32041900

ADR: 3(6.1) FT1 II UN 1230 IMDG: 3(6.1) II UN 1230 IATA: 3(6.1) II UN 1230



Eosina-azul de metileno, solución modificada según May-Grünwald MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Abs. max. λ_1 (1:250 MeOH): 645 - 651nm Abs. max. λ_2 (1:250 MeOH): 520 - 528nm Abs. (A_1 %; λ_{1max} ; 1:250 MeOH): 0.5 - 0.8	Abs. (A_1 %; λ_{2max} ; 1:250 MeOH): 0.3 - 0.4 Suit. for microb.: Passes test	EOBL-MSD-500	500 ml	

Estaño (II) cloruro dihidrato

Cloruro estannoso

CAS: 10025-69-1 MW: 225,63 EC: 231-868-0 TARIC code: 28273910

ADR: 8 II UN 3260 IMDG: 8 II UN 3260 IATA: 8 II UN 3260

 $SnCl_2 \cdot 2H_2O$


Estaño (II) cloruro dihidrato AGR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% App.: White powder	Na+K+Ca < 0.002% Insoluble in HCl < 0.005% SO ₄ < 0.0025% Fe < 0.002%	As < 0.00005% Heavy met. < 0.01%	TICH-02A-100	100 g

Estaño, granulado

CAS: 7440-31-5 MW: 118,71 EC: 231-141-8 TARIC code: 80070090

Sn

Estaño, granulado AGR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Sb < 0.02%	Bi < 0.004% Fe < 0.005% Cu < 0.001% Pb < 0.005%	Zn < 0.002%	TIMT-G0A-250	250 g

Etanol

Alcohol Etílico



 CAS: 64-17-5 MW: 46,07 EC: 200-578-6 TARIC code: 22071000 Restriction: Alcohols (*Gravado con impuesto especial vigente*)




ADR: 3 F1 II UN 1170 IMDG: 3 II UN 1170 IATA: 3 II UN 1170



 CH_3CH_2OH




Etanol 96% EPR Ph.Eur.	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (V/V) > 96% App.: Clear colourless liquid Density < 0.80742g/ml Colour (Hazen) < 2 Acidity < 0.0010%	Aldehydes < 0.001% Methanol < 0.001% Res. on evap. < 0.001% Absence of benzene: passes test Esters < 0.0001%	Higher alcohols < 0.0005% UV-Abs. max. lim. (240nm) < 0.4 UV-Abs. Max. limit (250-260 nm) < 0.3 UV-Abs. Max. limit (270-340 nm) < 0.1	ETHA-60P-1K0 ETHA-60P-5K0	1 L 5 L






Etanol 96% parcialmente desnaturalizado (Bitrex) EPR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (V/V) > 96% Density: 0.804 - 0.81g/ml Acidity < 0.001%	Aldehydes < 0.001% Bitrex < 0.001% Methanol < 0.001%	Res. on evap. < 0.0025% Only available for customers with Excise number (CAE in Spain)		ETPD-60P-1K0	 1 L	
				ETPD-60P-5K0	 5 L	

Etanol 96% AGR ACS Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 96% m/m: 93.8 - 95.6% V/V: 96 - 97.2% Colour (Hazen) < 10	Acidity < 0.0005meq/ Alkalinity < 0.0002meq/ Methanol < 0.1% Res. on evap. < 0.001%	Fe < 0.0001% Non-Vol. Mat. < 0.001%		ETHA-60A-1K0	 1 L	
				ETHA-60A-2K5	 2,5 L	
				ETHA-60A-5K0	 5 L	

Etanol absoluto EPR Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (V/V) > 99.5% App.: Clear colourless liquid Density < 0.7918g/ml Colour (Hazen) < 2 Water < 0.2%	Acidity < 0.003% Aldehydes < 0.001% Methanol < 0.001% Absence of benzene: passes test Esters < 0.0001%	Higher alcohols < 0.0001% UV-Abs. max. lim. (240nm) < 0.4 UV-Abs. Max. limit (250-260 nm) < 0.3 UV-Abs. Max. limit (270-340 nm) < 0.1		ETHA-90P-1K0	 1 L	
				ETHA-90P-5K0	 5 L	

Etanol absoluto parcialmente desnaturalizado (Bitrex) EPR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (V/V) > 99.5% Density: 0.789 - 0.793g/ml Colour (Hazen) < 5 Acidity < 0.001%	Aldehydes < 0.001% Methanol < 0.001% Res. on evap. < 0.0025% Bitrex < 0.001%	Esters < 0.002% Higher alcohols < 0.001% Only available for customers with Excise number (CAE in Spain)		ETPD-90P-1K0	 1 L	
				ETPD-90P-5K0	 5 L	



Etanol absoluto AGR ACS ISO			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% Density: 0.789 - 0.791g/ml Free Acid < 0.0002% Colour (Hazen) < 10 Free Alkalinity < 0.0002% Isoamyl alcohol < 0.05% Aldehydes < 0.001% Methanol < 0.05%	Ba < 0.00001% B < 0.000002% Res. on evap. < 0.001% Ni < 0.000002% Fe < 0.00001% Acetone < 0.001% Al < 0.00005% 2-Propanol < 0.003%	Ca < 0.00005% Cr < 0.000002% Cu < 0.000002% Mn < 0.000002% Subst. red. KMnO ₄ < 0.0003% Co < 0.000002% Mg < 0.00001% Carbonyl comp. < 0.003%	H ₂ O < 0.1% K ⁺ < 0.0001% Pb < 0.00001% Cd < 0.000005% Sn < 0.00001% Zn < 0.00001%	ETHA-90A-1K0	 1 L	
				ETHA-90A-2K5	 2,5 L	
				ETHA-90A-5K0	 5 L	



Eter de petróleo 40-60


CAS: 64742-49-0 EC: 265-151-9 TARIIC code: 27101225 Restriction: Hydrocarbon


ADR: 3 II UN 1268 IMDG: 3 II UN 1268 IATA: 3 II UN 1268



Eter de petróleo 40-60 EPR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
H ₂ O < 0.01% Benzene < 0.001%	Destil. Range: 40 - 60°C S < 0.005%	APP 0°C : Passes test Res. on evap. < 0.001%		PEET-40P-1K0	 1 L	
				PEET-40P-2K5	 2,5 L	

Eter de petróleo 40-60 AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
H ₂ O < 0.01% Free Acid < 0.002% S < 0.005% Res. on evap. < 0.001% Ba < 0.00001% B < 0.000002%	Ni < 0.000002% Fe < 0.00001% Al < 0.00005% Ca < 0.00005% Benzene < 0.01% Cr < 0.000002%	Cu < 0.000002% Iodine Number < 0.3 Mn < 0.000002% Co < 0.000002% Mg < 0.00001% Pb < 0.000002%	Cd < 0.000005% Sn < 0.00001% Zn < 0.00001%	PEET-40A-1K0	 1 L	
				PEET-40A-2K5	 2,5 L	

Eter de petróleo 40-60 HPLC GGR			INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Water < 0.01% Acidity < 0.0005meq/g Res. on evap. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 210 nm > 55% UV-Tr. (1cm;Wat.) 220 nm > 76% UV-Tr. (1cm;Wat.) 230 nm > 90%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 98% UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 99%		PEET-4GH-2K5	 2,5 L	

Eter de petróleo 40-60 GC PGR			INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Water < 0.02%	Acidity < 0.0005meq/g	Res. on evap. < 0.0005%		PEET-4GC-2K5	 2,5 L	

 BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

 LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Éter dietílico

1,1'-OxibisEtano, Dietil Eter, Eter Etilico, Eter Sulfúrico, Etoxi Etano, Oxido de Etilo

CAS: 60-29-7 MW: 74,12 EC: 200-467-2 TARIC code: 29091100 Restriction: Drugs Precursors Cat. 3

ADR: 3 F1 I UN 1155 IMDG: 3 I UN 1155 IATA: 3 I UN 1155



Éter dietílico EPR estabilizado con <0.002% hidroquinona		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	H ₂ O < 0.2%	Res. on evap. < 0.002%	DETE-00T-1K0	1 L	
Peroxides < 0.0002%	Density at 20°C: 0.71g/ml		DETE-00T-2K5	2,5 L	

Éter dietílico AGR , ACS,ISO, estabilizado con BHT		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	Res. on evap. < 0.001%	Cu < 0.000002%	DETE-0AI-1K0	1 L	
H ₂ O < 0.03%	Ba < 0.00001%	Acetone < 0.005%			
Free Acid < 0.0002%	Ni < 0.000002%	Mn < 0.00002%	DETE-0AI-2K5	2,5 L	
S < 0.00006%	Fe < 0.000005%	EtOH < 0.02%			
Aldehydes < 0.00007%	Al < 0.00005%	Co < 0.000002%	DETE-0AI-5K0	5 L	
Methanol < 0.02%	Ca < 0.00005%	Mg < 0.00001%			
B < 0.000002%	Cr < 0.000002%	Pb < 0.000005%			

Etilenglicol

1,2-Etanodiol, Glicol

CAS: 107-21-1 MW: 62,07 EC: 203-473-3 TARIC code: 29053100



Etilenglicol 99% GLR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Acid. (Acetic acid) < 0.005%	Density at 20°C: 1.113 - 1.115g/ml	ETGL-P0P-1K0	1 L	
App.: Clear liquid					
Colour (Hazen) < 10	Boiling range: 190 - 208°C		ETGL-G0P-1K0	1 L	
			ETGL-P0P-5K0	5 L	
			ETGL-M0P-25K	25 L	

Etilenglicol AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Density at 20°C: 1.113 - 1.115g/ml	Fe < 0.00005%	ETGL-00A-1K0	1 L	
App.: colourless liquid	SO _x < 0.002%	Heavy metals (Pb) < 0.0001%			
H ₂ O < 0.2%	Cl ⁻ < 0.0005%				
Acid. (Acetic acid) < 0.001%	Res. on ignition < 0.005%				

Etilo Acetato

Ácido Acético Ester Etilico, Eter Acético

CAS: 141-78-6 MW: 88,1 EC: 205-500-4 TARIC code: 29153100

ADR: 3 F1 II UN 1173 IMDG: 3 II UN 1173 IATA: 3 II UN 1173



Etilo Acetato 99.8% GLR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8%	EtOH < 0.03%	Acid. (Acetic acid) < 0.005%	ETAC-P0P-1K0	1 L	
App.: Clear liquid					
H ₂ O < 0.03%	Density at 20°C: 0.900 - 0.903g/ml		ETAC-P0P-5K0	5 L	
			ETAC-P0P-10K	10 L	
			ETAC-M0P-25K	25 L	

Etilo acetato AGR ACS ISO Ph.Eur.		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	Res. on evap. < 0.001%	Cu < 0.000002%	ETAC-0IA-1K0	1 L	
H ₂ O < 0.05%	Fe < 0.00001%	EtOH < 0.1%			
Free Acid < 0.005%	Ni < 0.000002%	Mn < 0.000002%	ETAC-0IA-2K5	2,5 L	
Methanol < 0.1%	Al < 0.00005%	Co < 0.000002%			
B < 0.000002%	Ca < 0.00005%	Mg < 0.00001%			
Ba < 0.00001%	Cr < 0.000002%	Pb < 0.00001%			

Etilo acetato HPLC GGR		INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 260 nm > 70%	Fluorescence (as quinine): F (quin.) 254 nm < 0.0000002% F (quin.) 365 nm < 0.0000001%	ETAC-0GH-2K5	2,5 L	
Water (KF) < 0.02%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 270 nm > 90%				
Acidity < 0.0005meq/g	UV-Tr. (1cm;Wat.) 280 nm > 95%				
Res. on evap. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 300 nm > 99%				



Extracto de levadura *ver p. 83*

 1,10-Fenantrolina monohidrato, indicador *ver p. 235*
Fenol cristalizado

CAS: 108-95-2 MW: 94,11 EC: 203-632-7 TARIC code: 29071100

ADR: 6.1 T2 II UN 1671 IMDG: 6.1 II UN 1671 IATA: 6.1 II UN 1671

 C_6H_5OH


Fenol cristalizado EPR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (GC) > 98.0 App.: White or pink crystals or mass	Solidif. point : 38 - 42°C	PHOL-00T-500	500 g	

Fenol cristalizado AGR ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (GC) > 99.5 Freezing point: 40 - 41°C Insol. matter < 0.005% Acidity < 0.04ml N	Alkalinity < 0.04ml N Tarry matter: No reaction H ₂ O < 0.5% Cl ⁻ < 0.0005%	Res. on evap. < 0.02% Fe < 0.0001% Pb < 0.001%	Phenol becomes pink on exposure to air and light	PHOL-00A-500 500 g

Fenoltaleína, indicador *ver p. 235*
Fluoresceína sódica, C.I. 45350
Uranina

CAS: 518-47-8 MW: 376,3 EC: 208-253-0 TARIC code: 32049000

 $C_{20}H_{10}Na_2O_5$

Fluoresceína sódica (C.I. 45350) IND BP	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay ≥ 98.5% Pb ≤ 0.002%	Cu ≤ 0.01% Cd ≤ 0.001%	Zn ≤ 0.01% As ≤ 0.0002%	Acridflavine Passes test H ₂ O (KF) ≤ 10%	FLUO-00D-025 25 g
			FLUO-00D-100 100 g	

Formaldehído en solución diluida estabilizado con metanol
Formalina, Formol

CAS: 50-00-0 MW: 30,03 EC: 200-001-8 TARIC code: 29121100

 CH_2O


Formaldehído en solución 3.7-4.0% HIS tamponada pH=7	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay 3.7% to 4% pH 6.8 to 7.2	Content of MeOH 1 % w/ to 1.5 % w/v	FORM-D0P-10K	10 L	
Pack de 48 frascos de 25 ml para muestras de tejidos pre-llenado con 10 ml de formol diluido estabilizado con metanol		FORM-D0P-025	48x25 ml	
Pack de 48 frascos de 80 ml para muestras de tejidos pre-llenado con 30 ml de formol diluido estabilizado con metanol		FORM-D0P-080	48x80 ml	
Pack de 24 frascos de 120 ml para muestras de tejidos pre-llenado con 75 ml de formol diluido estabilizado con metanol		FORM-D0P-120	24x120 ml	

Formaldehído en solución concentrada estabilizado con metanol
Formalina, Formol

CAS: 50-00-0 MW: 30,03 EC: 200-001-8 TARIC code: 29121100

ADR: 8 C9 III UN 2209 IMDG: 8 III UN 2209 IATA: 8 III UN 2209

 CH_2O


Formaldehído en solución 35-40% GLR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 35 - 40% App.: colourless and clear	Content of MeOH: 10 - 15% w/v	FORM-C0P-5K0	5 L	

Formaldehído en solución 37% EPR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 36 - 38% App.: Colourless. clear liq. Org. Ac. (HCOOH) < 0.05% Stabiliz. w/ MeOH	Ash (SO ₄) < 0.005% Density at 20°C: 1.07 - 1.09g/ml SO ₄ < 0.005% Cl ⁻ < 0.0005%	Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.0005%	FORM-00T-1K0 1 L	
			FORM-00T-2K5 2,5 L	
			FORM-00T-5K0 5 L	
			FORM-00T-20K 20 L	

Formaldehído en solución 40.0% AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 37 - 41% App.: Clear colourless liquid Org. Ac. (HCOOH) < 0.03%	Res. on roast. < 0.002% Density at 20°C: 1.088 - 1.096g/ml Cl ⁻ < 0.0001%	SO ₄ < 0.002% Fe < 0.0001% Heavy metals (Pb) < 0.0002%	FORM-00A-1K0 1 L	

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.


LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.


ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

D(-)-Fructosa

CAS: 57-48-7 MW: 180,16 EC: 200-333-3 TARIC code: 17025000



D(-)-Fructosa EPR Ph. Eur., USP	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: White powder or crystals Specific opt. rot.: 91 - 93.5°	H ₂ O < 0.5% Ash (SO ₄) < 0.1% Cl ⁻ < 0.005%	SO ₄ < 0.005% Heavy metals (Pb) < 0.001% As < 0.0001%	Pb < 0.00005%	FRUC-00T-500  500 g



D(-)-Fructosa AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Spec. Rot. (20°C;10%H ₂ O): -93.5 - -91° Insol. matter < 0.005%	D(+)-Glucose < 0.1% Loss on dry. < 0.5% Ash (SO ₄) < 0.05% Cl ⁻ < 0.001%	SO ₄ < 0.005% Fe < 0.0001% Cu < 0.0001% As < 0.0001%	Pb < 0.0001% Cd < 0.0001% Zn < 0.0005%	FRUC-00A-250  250 g

Fucsina ácida, C.I. 42685

Ác. Violet 19, Fucsina S, Rubina Ác., Rubna S

CAS: 3244-88-0 MW: 585,54 EC: 221-816-6 TARIC code: 32041200

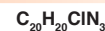



Fucsina ácida (C.I. 42685) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Abs. max.: 540 - 543nm Suitable for use in the Van Gieson Connective tissue stain and Mallory anilin blue connective tissue		FUCH-A0D-010	 10 g	
		FUCH-A0D-025	 25 g	

Fucsina básica, C.I. 42510

Basic Violet 14, Rosaniline Chloride, Magenta I

CAS: 632-99-5 MW: 337.85 EC: 211-189-6 TARIC code: 32041300




Fucsina básica (C.I. 42510) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 85% App.: Dark green col. powd. Loss on dry. (135 °C) < 15%	Abs. max. (50% EtOH): 549 - 552nm Abs.(0.003 g/L. 50% EtOH): 2290 - 2710nm	FUCH-B0D-025	 25 g	

Fucsina básica fenicada, solución según Ziehl

TARIC code: 32041300

ADR: 3(6.1) FT1 III UN 1992 IMDG: 3(6.1) III UN 1992 IATA: 3(6.1) III UN 1992



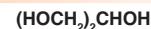
Fucsina básica fenicada, solución según Ziehl MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Abs. max.: 544 - 548nm Abs. (A, %; 1cm; λ _{max} ; 1:2000) : 0.38 - 0.6	Suitability test: Passes test	FUCH-BZD-500	 500 ml	






Gel de sílice ver p. 17


Glicerina

1,2,3-Propanetriol, Glicerol

CAS: 56-81-5 MW: 92,09 EC: 200-289-5 TARIC code: 29054500



Glicerina (Origen vegetal) USP GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% App.: Clear liquid Colour (Hazen) < 10 Specific gravity > 1.249g/cm ³ Water < 1% Fat. ac. & esters < 0.01meq/	Cl ⁻ < 0.001% Refractive index > 1.47 Chlorinated comp < 0.003% Heavy metals (Pb) < 0.0005% Aldehydes < 0.001%	GLIO-P0P-1K0	 1 L	
		GLIO-G0P-1K0	 1 L	
		GLIO-P0P-5K0	 5 L	
		GLIO-P0P-10K0	 10 L	
		GLIO-M0P-25K0	 25 L	


Glicerina 99% AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% H ₂ O < 1% Colour (Hazen) < 10 Alkalinity < 0.03meq/g	Acidity < 0.05meq/g Ash (SO ₄) < 0.005% SO ₄ < 0.0005% Cl ⁻ < 0.0001%	R.C.S.: Passes test Fe < 0.0001% NH ₄ < 0.0005% Heavy met. (Pb) < 0.0001%	Fat. ac. & esters < 0.05% Glyceraldehyde < 0.003% As < 0.0001%	GLIO-00A-1K0  1 L

Glicina

Acido Aminoacético, Glicocola

CAS: 56-40-6 MW: 75,06 EC: 200-272-2 TARIC code: 29224985

H₂NCH₂COOH




Glicina AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €		
Assay: 98.5 - 101% pH (5%): 5.9 - 6.4 Hydrolyz. subst.: Passes test	Subs. dark. by H ₂ SO ₄ : Passes test Cl ⁻ < 0.001%	SO ₄ < 0.005% Heavy metals (Pb) < 0.001% Buffering substance	For biochemistry, bacteriology and tissue culture.	GLIC-00A-500	 500 g	

D(+)-Glucosa anhidra

Dextrosa, D-Glucopiranosas

CAS: 50-99-7 MW: 180,16 EC: 200-075-1 TARIC code: 17023000

C₆H₁₂O₆

D(+)-Glucosa anhidra EPR FCC	 BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €		
App.: Colourless cryst. or white powder Spec. Rot. (20°C;10%H ₂ O): 52.5 - 53.3° Insol. matter < 0.01% Loss on dry. (105 °C) < 0.5%	Acid. (Acetic acid) < 0.05% Ash (SO ₄) < 0.05% SO ₄ < 0.01% Cl ⁻ < 0.01%	Fe < 0.001% As < 0.0004% Pb < 0.001%		GLUC-A0T-500	 500 g	
				GLUC-A0T-1K0	 1 kg	

D(+)-Glucosa anhidra para cultivo microbiológico ver p. 83


Grasa de silicona ver p. 47

Hematoxilina, C.I. 75290

CAS: 517-28-2 MW: 302,3 EC: 208-237-3 TARIC code: 32030010

C₁₆H₁₄O₆



Hematoxilina 80% (C.I. 75290) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 75% App.: brown powder Loss on dry. < 8%	General tissue stain for animal histology by Weigerts Mayer's acid hemalum Heidenhain's and Harris t	HEMA-00D-025	 25 g	


Heptano


CAS: 142-82-5 MW: 100,21 EC: 921-510-4 TARIC code: 29011000 Restriction: Hydrocarbon

C₇H₁₆

ADR: 3 II UN 1206 IMDG: 3 II UN 1206 IATA: 3 II UN 1206



n-Heptano 99% HPLC GGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €		
Assay > 99.0% Water (KF) < 0.02% Colour (Hazen) < 10	Res. on evap. < 0.0005% UV-Tr. (1cm;Wat.) 210 nm > 40% UV-Tr. (1cm;Wat.) 220 nm > 80%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 230 nm > 93% UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 97% UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 98%		HPTN-9GH-2K5	 2,5 L	

n-Heptano 95% GC PGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €		
Assay > 95.0%	Water (KF) < 0.02% Colour (Hazen) < 10	Res. on evap. < 0.0005%		HPTN-5GC-2K5	 2,5 L	






Heptano, mezcla de isómeros

MW: 100,21 EC: 921-510-4 TARIC code: 29011000 Restriction: Hydrocarbon

C₇H₁₆

ADR: 3 II UN 1206 IMDG: 3 II UN 1206 IATA: 3 II UN 1206



n-Heptane 95% (isómeros) GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €		
Assay (V/V) > 75% App.: Clear.colourless liquid Arom. Comp. (v/v) < 0.005% Benzene < 0.005% colour (Saybolt) > 30	Cu corros. (ASTM D130) < 1 S < 0.0001% Density at 15 °C: 0.69 - 0.698g/ml Boiling range: 90 - 100°C			HPTN-P0P-1K0	 1 L	
				HPTN-G0P-1K0	 1 L	
				HPTN-P0P-5K0	 5 L	
				HPTN-P0P-10K	 10 L	
				HPTN-M0P-25K	 25 L	

 BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

 LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Hexano

CAS:110-54-3 MW: 86,18 EC: 925-292-5 TARIC code: 29011000 Restriction: Hydrocarbon

ADR: 3 F1 II UN 1208 IMDG: 3 II UN 1208 IATA: 3 II UN 1208



n-Hexano 95% AGR ACS Ph.Eur.				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (C_6H_{14}) > 95%	Ni < 0.000002%	Cu < 0.000002%	Pb < 0.00001%	HXAN-50A-2K5		2,5 L	
H ₂ O < 0.01%	Fe < 0.00001%	S comp. < 0.005%	Cd < 0.000005%				
Free Acid < 0.002%	Al < 0.00005%	Mn < 0.000002%	Sn < 0.00001%				
Ba < 0.00001%	Ca < 0.00005%	Thiophene < 0.005%	Zn < 0.00001%				
B < 0.000002%	Arom. Comp. < 0.01%	Co < 0.000002%					
Res. on evap. < 0.001%	Cr < 0.000002%	Mg < 0.00001%					

n-Hexano 95% HPLC GGR			INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 95.0%	Res. on evap. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 230 nm > 94%	HXAN-5GH-2K5		2,5 L	
Water (KF) < 0.01%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 200 nm > 30%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 97%				
Colour (Hazen) < 10	UV-Tr. (1cm;Wat.) 210 nm > 60%					
Acidity < 0.0005meq/g	UV-Tr. (1cm;Wat.) 220 nm > 85%					

n-Hexano 95% GC PGR		INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 95%	Acidity < 0.0005meq/g	HXAN-5GC-2K5		2,5 L	
Water (KF) < 0.02%	Res. on evap. < 0.0005%				
Colour (Hazen) < 10					

n-Hexano 99% AGR ACS Ph.Eur.				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Ni < 0.000002%	Cu < 0.000002%	Pb < 0.00001%	HXAN-90A-1K0		1 L	
H ₂ O < 0.01%	Fe < 0.00001%	S comp. < 0.005%	Cd < 0.000005%				
Free Acid < 0.002%	Al < 0.00005%	Mn < 0.000002%	Sn < 0.00001%	HXAN-90A-2K5		2,5 L	
Ba < 0.00001%	Ca < 0.00005%	Thiophene < 0.005%	Zn < 0.00001%				
B < 0.000002%	Arom. Comp. < 0.01%	Co < 0.000002%					
Res. on evap. < 0.001%	Cr < 0.000002%	Mg < 0.00001%					

Hexano, mezcla de Isómeros

MW: 86,18 EC: 925-292-5 TARIC code: 29011000 Restriction: Hydrocarbon

ADR: 3 F1 II UN 1208 IMDG: 3 II UN 1208 IATA: 3 II UN 1208



n-Hexano 95% (isómeros) GLR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (V/V) > 96%	S < 0.0001%	HXAN-P0P-1K0		1 L		
App.: Clear colourless liquid	Cu corros. (ASTM D130) < 1					
Arom. Comp. (v/v) < 0.005%	Density at 15 °C: 0.665 - 0.673g/ml					
Benzene < 0.001%	Boiling range: 62.5 - 70°C					
colour (Saybolt) > 30	Non-Vol. Mat. < 5 mg/100ml					
		HXAN-G0P-1K0		1 L		
		HXAN-P0P-5K0		5 L		
		HXAN-P0P-10K		10 L		
		HXAN-M0P-25K		25 L		

n-Hexano (isómeros) HPLC GGR			INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (Isomer mix) > 99%	Res. on evap. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 98%	HXAN-IGH-2K5		2,5 L	
C_6H_{14} Isomer Mix > 99%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 210 nm > 60%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 99%				
Water (KF) < 0.01%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 220 nm > 80%					
Acidity < 0.0005meq/g	UV-Tr. (1cm;Wat.) 230 nm > 95%					




Hidrógeno peróxido 30%

CAS: 7722-84-1 MW: 34,01 EC: 231-765-0 TARIC code: 28470000

ADR: 5.1 II UN 2014 IMDG: 5.1 II UN 2014 IATA: 5.1 II UN 2014




Hidrógeno peróxido 30% (v/v) EPR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 29 - 31%	Total N < 0.005%	Cl < 0.001%	As < 0.00005%	HYPE-30P-1K0		1 L	
App.: Clear colourless liquid	PO ₄ < 0.003%	Res. on evap. < 0.01%					
Free acids (H ₂ SO ₄) < 0.01%	SO ₄ < 0.001%	Fe < 0.00005%					

Hidrógeno peróxido 30% (v/v) AGR	 BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay: 29 - 31% Free ac. (H ₂ SO ₄) < 0.001% Phosphorous(P) < 0.0001% Bi < 0.000005% SO ₄ < 0.0001%	Cl ⁻ < 0.0001% B < 0.000001% Ni < 0.00001% Fe < 0.00001% Al < 0.00001%	Silver (Ag) < 0.00001% Cu < 0.00001% Mn < 0.00001% Si < 0.001% Co < 0.00001%	Pb < 0.00001% Sn < 0.00001%	HYPE-30A-500  500 ml HYPE-30A-1K0  1 L	

Hierro (III) cloruro anhidro		Referencia	Envase	PVP €
CAS: 7705-08-0 MW: 162,21 EC: 231-729-4 TARIC code: 28273920	FeCl₃			
ADR: 8 C2 III UN 1773 IMDG: 8 III UN 1773 IATA: 8 III UN 1773				

Hierro (III) cloruro anhidro EPR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98%	Melt. range: 305°C	IRCH-A0T-500	 500 g	

Hierro (III) cloruro hexahidrato		Referencia	Envase	PVP €
CAS: 10025-77-1 MW: 270.33 EC: 231-729-4 TARIC code: 28273920	FeCl₃·6 H₂O			
ADR: 8 C2 III UN 3260 IMDG: 8 III UN 3260 IATA: 8 III UN 3260				


Hierro (III) cloruro hexahidrato AGR ACS, Ph.Eur.	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay: 99 - 102% App.: Yellowish lumps Insol. matter < 0.01%	Fe (II) < 0.002% NO ₃ ⁻ < 0.01% PO ₄ ⁻³ < 0.01%	SO ₄ < 0.01% Ca < 0.01% Cu < 0.003%	Mg < 0.005% Na < 0.05% Zn < 0.003%	IRCH-06A-500  500 g	

Hierro electrodo		Referencia	Envase	PVP €
CAS: 7439-89-6 MW: 55,85 EC: 231-096-4 TARIC code: 90230010	Fe			


Hierro electrodo 100 x 30 x 1 mm GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Approx. dim.: 100 x 30 x 1 mm		IRON-L01-010	 10 un.	

Hierro electrodo 100 x 30 x 2 mm GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Approx. dim.: 100 x 30 x 2 mm		IRON-L02-010	 10 un.	


Hierro metal		Referencia	Envase	PVP €
CAS: 7439-89-6 MW: 55,84 EC: 231-096-4 TARIC code: 72052900	Fe			

Hierro metal, polvo, 0.045-0.106 mm GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 95% Type analysis	Carbon < 0.6% Granul. (150 μm)%	Granul. (106 μm) < 1% Granul. (75 μm) < 10%	Granul. (45 μm): 15 - 65% Fe > 0.95%	IRON-001-500  500 g	


Hierro (III) nitrato nonahidrato		Referencia	Envase	PVP €
CAS: 7782-61-8 MW: 404 EC: 233-899-5 TARIC code: 28342980	Fe(NO₃)₃·9H₂O			
ADR: 5.1 O2 III UN 1466 IMDG: 5.1 III UN 1466 IATA: 5.1 III UN 1466				

Hierro (III) nitrato nonahidrato AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay (titr.by Na ₂ S ₂ O ₃): 98.0 - 101.0% Infrared spectr.: passes test Ins. mat. (10%, dil. HNO ₃) < 0.005% Cl ⁻ < 0.0005%	SO ₄ < 0.01% Ca < 0.01% Subs. not pptd. by (NH ₄) sol. (SO ₄) < 0.1%	Mg < 0.005% Na < 0.05% K < 0.005%		IRNA-09A-500  500 g	

Hierro (III) óxido rojo		Referencia	Envase	PVP €
CAS: 1309-37-1 MW: 159,69 EC: 215-168-2 TARIC code: 28211000	Fe₂O₃			

Hierro (III) óxido rojo EPR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay: 95 - 98% Loss on ign. < 0.5%	H ₂ O solubility < 1% PO ₄ < 0.3%	SO ₄ < 0.5% Mn < 0.25%		IROX-00T-500  500 g	

Hierro (II) sulfato heptahidrato	<i>Vitriolo verde</i>	Referencia	Envase	PVP €
CAS: 7782-63-0 MW: 278,02 EC: 231-753-5 TARIC code: 28332980	FeSO₄·7H₂O			
				


Hierro (II) sulfato heptahidrato EPR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay: 98.5 - 104.5% pH (5%): 3 - 4 Fe (III) salts (Fe) < 0.2%	Cl ⁻ < 0.01% Heavy metals (Pb) < 0.005% Cu < 0.005%	Mn < 0.1% As < 0.0002% Pb < 0.001%	Hg < 0.0003% Zn < 0.05%	IRSU-07T-500  500 g	

 BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

 LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

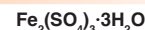
 ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.


reactivos y productos químicos (en orden alfabético)

Hierro (II) sulfato heptahidrato AGR ACS				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% App.: Bluish / light green crystals pH (5%): 3 - 4 Fe (III) < 0.02% PO ₄ < 0.001%	Org. vol. imp. excl. in prod.: Passes test Cl ⁻ < 0.0005% Ni < 0.005% Ca < 0.005% Cr < 0.005%	Subst. not pptd. by NH ₄ < 0.1% Cu < 0.001% Mn < 0.05% Mg < 0.008% Na < 0.02%	K < 0.002% N Comp. (N) < 0.001% As < 0.0002% Pb < 0.0005% Hg < 0.0002% Zn < 0.005%		IRSU-07A-500	 500 g	

Hierro (III) sulfato hidrato

CAS: 15244-10-7 MW: 399,88 EC: 233-072-9 TARIC code: 28332980



Hierro (III) sulfato hidrato EPR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 20% Fe (II) < 0.05%	Subs. not pptd. by (NH ₄) sol. (SO ₄) < 0.1%	NO ₃ < 0.01% Cl ⁻ < 0.01%	Cu < 0.005% Zn < 0.005%		IRSU-01T-500	 500 g	

Indicadores para valoraciones químicas *ver p. 234*

Indigo Carmin, indicador *ver p. 235*

Ingredientes para medios de cultivo *ver p. 78*


Isooctano


CAS: 540-84-1 MW: 114,23 EC: 208-759-1 TARIC code: 29011000 Restriction: Hydrocarbon




ADR: 3 II UN 1262 IMDG: 3 II UN 1262 IATA: 3 II UN 1262



Isooctano AGR ACS, Ph.Eur.				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (C ₈ H ₁₈) > 99.5% H ₂ O < 0.01% Free acid. < 0.0005% Res. on evap. < 0.001% S < 0.005%	B < 0.000002% Ba < 0.00001% Fe < 0.00001% Ni < 0.000002% Al < 0.00005%	Ca < 0.00005% Cr < 0.000002% Cu < 0.000002% Mn < 0.000002% Co < 0.000002%	Mg < 0.00001% Pb < 0.00001% Cd < 0.000005% Sn < 0.00001% Zn < 0.00001%		ISCT-00A-1K0	 1 L	

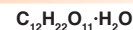
Isooctano HPLC GGR				INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (C ₈ H ₁₈) > 99% Water (KF) < 0.01% Colour (Hazen) < 10 Acidity < 0.0005meq/g	Res. on evap. < 0.0005% UV-Tr. (1cm;Wat.) 205 nm > 10% UV-Tr. (1cm;Wat.) 220 nm > 80% UV-Tr. (1cm;Wat.) 230 nm > 94%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 96% UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 97%			ISCT-0GH-2K5	 2,5 L	



Isooctano GC PGR				INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (C ₈ H ₁₈) > 99% Water (KF) < 0.02%	Colour (Hazen) < 10 Acidity < 0.0005meq/g	Res. on evap. < 0.0005%			ISCT-0GC-2K5	 2,5 L	

Lactosa monohidrato

Azúcar de la leche

CAS: 10039-26-6 MW: 360.32 EC: 200-559-2 TARIC code: 17021100




Lactosa monohidrato AGR Reag. Ph. Eur.				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9% App.: According Ph.Eur. Identification: According Ph.Eur. App. of sol.: According Ph.Eur. Acid. or alk.: Passes test	Loss on dry. < 0.5% Spec. opt. rot.: 54.4 - 55.9° Abs. (215 nm) < 0.25 Abs. (276 nm) < 0.07 Abs. (400 nm) < 0.04	Heavy metals (Pb) < 0.0005% Ash (SO ₄) < 0.1% H ₂ O (by KF): 4.5 - 5.5%			LACT-01A-500	 500 g	
					LACT-01A-1K0	 1 kg	

Litio carbonato

CAS: 554-13-2 MW: 73.89 EC: 209-062-5 TARIC code: 28369100



Litio carbonato AGR ACS				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% NH ₄ < 0.0005% NO ₃ < 0.0005%	SO ₄ < 0.2% Cl ⁻ < 0.005% Fe < 0.002%	Heavy metals (Pb) < 0.002% Ca < 0.01% Mg < 0.001%	Na < 0.1% K < 0.01%		LICA-00A-250	 250 g	



Litio cloruro

CAS: 7447-41-8 MW: 42,39 EC: 231-212-3 TARIC code: 28273985

LiCl


Litio cloruro AGR ACS				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay >99%	Loss on dry. (105 °C) <1.0%	Ba <0.003%	Na <0.02%		LICH-00A-100		100 g
Insol. matter <0.01%	NO ₃ <0.001%	Fe <0.0005%	K <0.02%				
Tit. base <0.008meq/g	SO ₄ <0.005%	Ca <0.005%	Pb <0.0005%				

Magnesio (metal)

CAS: 7439-95-4 MW: 24,31 EC: 231-104-6 TARIC code: 81041100

Mg


ADR: 4.3(4.2) WS II UN 1418 IMDG: 4.3(4.2) II UN 1418 IATA: 4.3(4.2) II UN 1418

Magnesio (metal) en cinta EPR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (Mg) >99.5%	Fe <0.05%	Pb <0.01%			MGPW-R0T-025		25 g
Insol. in HCl <0.05%	Cu <0.005%						

Magnesio (metal) en polvo EPR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (Mg) >99%	Insol. in HCl <0.05%	Fe <0.05%			MGPW-P0T-100		100 g

Magnesio cloruro hexahidratado

CAS: 7791-18-6 MW: 203,3 EC: 232-094-6 TARIC code: 28273100

MgCl₂·6H₂O

Magnesio cloruro hexahidratado EPR Ph.Eur.				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (MgCl ₂ ·6H ₂ O): 99 - 101%	Identification: Conforms App. of sol.: Conforms	Fe <0.001%	Ca <0.01%		MGCH-06P-1K0		1 kg
App.: Colourless crystals hygroscopic	Acid. or alk.: Passes test SO ₄ <0.01%	H ₂ O: 51 - 55% Al <0.0001% Heavy metals (Pb) <0.001%	K <0.05% As <0.0002% Br <0.05%				
					MGCH-06P-5K0		5 kg

NEW

Magnesio cloruro hexahidratado AGR ACS, BP				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98 - 101%	PO ₄ <0.0005%	Ca <0.01%	As <0.0002%		MGCH-06A-500		500 g
Insol. (EtOH): Passes test	SO ₄ <0.002%	Mn <0.0005%	Sr <0.005%				
Insol. matter <0.005%	Ba <0.005%	N Comp. (N) <0.002%					
pH (5%): 5 - 6.5	Fe <0.0005%	Na <0.005%					
H ₂ O: 51 - 55%	Heavy met. (Pb) <0.0005%	K <0.005%					

Magnesio nitrato hexahidratado

CAS: 13446-18-9 MW: 256,41 EC: 233-826-7 TARIC code: 28342980

Mg(NO₃)₂·6H₂O

Magnesio nitrato hexahidratado AGR ACS				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98.0 - 102.0%	SO ₄ <0.005%	Mn <0.0005%			MGNA-06A-500		500 g
App.: Colourless deliquescent crystals	NH ₄ <0.003%	Na <0.005%					
Insol. matter <0.005%	Ba <0.005%	K <0.005%					
pH (5%): 5.0 - 8.2	Fe <0.0005%	Sr <0.005%					
PO ₄ <0.0005%	Heavy met. (Pb) <0.0005%						
Cl <0.001%	Ca <0.01%						

Magnesio sulfato anhidro

CAS: 7487-88-9 MW: 120,37 EC: 231-298-2 TARIC code: 28332100

MgSO₄

Magnesio sulfato anhidro GLR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay >95%	Heavy metals (Pb) <0.005%	Fe <0.005%			MGSU-A0P-1K0		1 kg
Cl <0.1%	Insol. matter <0.1%						
					MGSU-A0P-5K0		5 kg

BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.



ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Magnesio sulfato heptahidrato

Sal de Epsom

CAS: 10034-99-8 MW: 246.48 EC: 231-298-2 TARIC code: 28332100

MgSO₄·7H₂O

Magnesio sulfato heptahidrato EPR Ph. Eur., USP	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98.5 - 102.0% pH (5%): 5.0 - 8.0 Insol. matter < 0.01% PO ₄ < 0.005% Cl ⁻ < 0.0035% Fe < 0.002% Heavy metals (Pb) < 0.0005% As < 0.0002%		MGSU-07P-500	500 g	
		MGSU-07P-1K0	1 kg	

Magnesio sulfato heptahidrato **AGR ACS**

BASICKEM

Referencia

Envase

PVP €

Assay: 99 - 100.5% pH (5%): 5.5 - 8 Insol. matter < 0.005% PO ₄ < 0.001% Cl ⁻ < 0.002% Fe < 0.0005% Heavy met. (Pb) < 0.0005% Ca < 0.02% Mn < 0.002% As < 0.0001%		MGSU-07A-500	500 g	
--	--	--------------	-------	--

Manganeso (II) cloruro tetrahidrato

CAS: 13446-34-9 MW: 197.9 EC: 231-869-6 TARIC code: 28273985

MnCl₂·4H₂O

ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 II UN 3077 IATA: 9 II UN 3077



Manganeso (II) cloruro tetrahidrato AGR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98 - 101% Subst. Red. I ₂ < 0.0065% Insol. matter < 0.003% SO ₄ < 0.0025% Ba < 0.01% Ni < 0.002% Fe < 0.001% Ca < 0.04% Cu < 0.0002% Mg < 0.04% Na < 0.02% K < 0.01% Pb < 0.0002% Zn < 0.02%		MNCH-04A-500	500 g	

Manganeso (IV) óxido

CAS: 1313-13-9 MW: 86.94 EC: 215-202-6 TARIC code: 28273985

MnO₂

ADR: 5.1 O2 II UN 1479 IMDG: 5.1 II UN 1479 IATA: 5.1 II UN 1479



Manganeso (IV) óxido AGR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 92 - 94% App.: A black coloured heavy powder Free moist. < 3% pH (5%): 4.5 - 6.5 Insoluble in HCl < 0.1% SO ₄ < 1.2% Fe < 0.05% Cu < 0.002% Pb < 0.05%		MNOX-00A-500	500 g	

Manganeso (II) sulfato monohidrato

CAS: 10034-96-5 MW: 169.02 EC: 232-089-9 TARIC code: 28332980

MnSO₄·H₂O

ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077



Manganeso (II) sulfato monohidrato AGR ACS	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Insol. matter < 0.01% Loss on ign.: 10 - 12% Subst. Red. KMnO ₄ (O) < 0.001% Cl ⁻ < 0.002% Ni < 0.005% Fe < 0.001% Ca < 0.004% Cu < 0.001% Mg < 0.004% Na < 0.05% K < 0.01% Pb < 0.001% Zn < 0.005%		MNSU-01A-500	500 g	

D(-)-Manitol

D(-)-Manita

CAS: 69-65-8 MW: 182,17 EC: 200-711-8 TARIC code: 29054300

C₆H₁₄O₆

D(-)-Manitol para bacteriología AGR ACS	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Melt. range: 165 - 169°C Spec. opt. rot.: 23 - 25° Insol. matter < 0.01% Red. sugars (C ₆ H ₁₂ O ₆) < 0.05% Loss on dry. (105 °C) < 0.05% Acid. (Acetic acid) < 0.005% SO ₄ < 0.005% Cl ⁻ < 0.001% Ash (SO ₃) < 0.02% Fe < 0.0005% Subs. dark. by H ₂ SO ₄ : Passes test Ca < 0.001% Cu < 0.0005% D(-)-Sorbite(GC) < 1% As < 0.0001% Pb < 0.0005%		MANL-00A-500	500 g	

Mármol

CAS: 471-34-1 MW: 100,09 EC: 207-439-9 TARIC code: 25174100

CaCO₃

Mármol gránulos 1-2 mm AUX	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Type analysis	Particle size: 1 - 2mm	MARB-001-1K0	1 kg	

Medios de cultivo ver p. 78



Mercurio (II) cloruro

CAS: 7487-94-7 MW: 271,5 EC: 231-299-8 TARIC code: 28521000 Restriction: Export restrictions

HgCl₂

ADR: 6.1 T5 II UN 1624 IMDG: 6.1 II UN 1624 IATA: 6.1 II UN 1624



Mercurio (II) cloruro AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 99.5% Insol. Mat. (Ether) < 0.01% Insol. matter < 0.01% Subs. not red. by HCOOH	< 0.02% NO ₃ < 0.001% Res. on evap. < 0.02% Fe < 0.001%	Ca < 0.001% Cu < 0.0005% Mg < 0.001% Na < 0.005%	K < 0.005% Pb < 0.0005%	HGCH-00A-100 P 100 g	

Mercurio (II) yoduro rojo

CAS: 7774-29-0 MW: 454,4 EC: 231-873-8 TARIC code: 28521000

HgI₂

ADR: 6.1 T5 II UN 1638 IMDG: 6.1 II UN 1638 IATA: 6.1 II UN 1638



Mercurio (II) yoduro rojo AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Soluble Hg salts (Hg) < 0.05% Solub. (10% KI): Passes test	Hg (I) < 0.1% Ni < 0.001% Cu < 0.001%	Pb < 0.001%	HGIO-00A-025 P 25 g	

Metanol

Alcohol metílico, Carbinol

CAS: 67-56-1 MW: 32,04 EC: 200-659-6 TARIC code: 29051100

CH₃OH

ADR: 3(6.1) FT1 II UN 1230 IMDG: 3(6.1) II UN 1230 IATA: 3(6.1) II UN 1230



Metanol 99.8 % GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% App.: Colourless/transp liq. Colour (Hazen) < 10 H ₂ O < 0.1% Acetone < 0.003%	Density at 20°C < 0.7933g/ml Cl⁻ < 0.00001% Res. on evap. < 0.0015% Subst. red. KMnO ₄ (≥ 30min): Passes test	MTOL-P0P-1K0 P 1 L		
		MTOL-G0P-1K0 G 1 L		
		MTOL-P0P-5K0 P 5 L		
		MTOL-P0P-10K P 10 L		
		MTOL-M0P-25K M 25 L		

Metanol AGR ACS,ISO,Ph.Eur.	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% Free Acid < 0.002% Acetaldehyde < 0.001% Formaldehyde < 0.01% H ₂ O < 0.05% Cl⁻ < 0.00005% Res. on evap. < 0.001%	Ba < 0.00001% Fe < 0.00001% Ni < 0.000002% Al < 0.00005% Ca < 0.00005% Cr < 0.000002% Acetone < 0.001%	Subst. red. KMnO ₄ < 0.00025% Co < 0.000002% Mg < 0.00001% Pb < 0.000002% Zn < 0.00001%	MTOL-0IA-1K0 P 1 L	
			MTOL-0IA-2K5 P 2,5 L	
			MTOL-0IA-5K0 P 5 L	

Metanol HPLC GGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9% H ₂ O (by KF) < 0.05% Colour (Hazen) < 10	Acid. (Acetic acid) < 0.0003meq/g Res. on evap. < 0.001% T225nm > 67%	T235nm > 83% T260nm > 98% LC Grad. Suit.: Passes test	MTOL-0GH-2K5 G 2,5 L	

Metanol LC/MS LGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9% App.: Clear colourless liquid H ₂ O (by KF) < 0.05% Colour (Hazen) < 10 Acid. (Acetic acid) < 0.0003% Alkal. (Ammonia) < 0.0002% Res. on evap. < 0.001% Grad. elut. H. Peak (254 nm) < 0.002AU T220nm > 60% T235nm > 85% T260nm > 98% LC Grad. Suit.: Passes test Ba < 0.00001% Ni < 0.000002% Fe < 0.00001%	Al < 0.00005% Ca < 0.00001% Cr < 0.000002% Cu < 0.000001% Mn < 0.000001% Co < 0.000002% Mg < 0.00001% Na < 0.00001% K < 0.00001% Pb < 0.000002% Cd < 0.000005% Ag < 0.00001% Sn < 0.00001% Zn < 0.00001%	MTOL-LCM-2K5 G 2,5 L		

BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Metiletilcetona

2-Butanona, Etilmetilcetona, MEK

CAS: 78-93-3 MW: 72,11 EC: 201-159-0 TARIC code: 29141200 Restriction: Drug precursor Cat. 3



ADR: 3 F1 II UN 1193 IMDG: 3 II UN 1193 IATA: 3 II UN 1193



Metiletilcetona 99.5% GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% App.: Colourless/transp liq. Colour (Hazen) < 10 H ₂ O < 0.1% Acid. (Acetic acid) < 0.005% Density at 20°C: 0.804 - 0.806g/ml Res. on evap. < 0.002%		MEKT-POP-1K0	1 L	
		MEKT-GOP-1K0	1 L	
		MEKT-POP-5K0	5 L	
		MEKT-POP-10K	10 L	
		MEKT-MOP-25K	25 L	

Naftaleno

Naftalina

CAS: 91-20-3 MW: 128,17 EC: 202-049-5 TARIC code: 29029000



ADR: 4.1 F1 III UN 1334 IMDG: 4.1 III UN 1334 IATA: 4.1 III UN 1334



Naftaleno 99.7% AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.7%	Melt. range: 79.5 - 81°C	NANE-00A-500	500 g	

1-Naftol

CAS: 90-15-3 MW: 144,17 EC: 201-969-4 TARIC code: 29071510



ADR: 6.1 T2 III UN 2811 IMDG: 6.1 III UN 2811 IATA: 6.1 III UN 2811

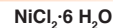


1-Naftol AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Melt. range: 95 - 97°C Insol. (MeOH) < 0.01% 2-Naphtol < 0.2% Naphthalene < 0.2% H ₂ O < 0.2% Ash (SO ₄) < 0.01% Cl < 0.005% Fe < 0.001% Heavy metals (Pb) < 0.001%		NAOL-01A-100	100 g	

Negro de Eriocromo T, indicador ver p. 235

Níquel (II) cloruro hexahidrato

MW: 237.69 CAS: 7791-20-0 EC: 231-743-0 EC INDEX: 028-011-00-6 UN: 3288 TARIC code: 28273500



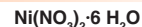
IMDG: 6.1 III UN 3288 ADR: 6.1 T5 III UN 3288 IATA: 6.1 III UN 3288



Níquel (II) cloruro hexahidrato AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% App.: Green/Crystal. powder Insol. matter < 0.005% Fe < 0.002% Cu < 0.001% Co < 0.005% Pb < 0.002% Cd < 0.005% Zn < 0.001%		NICH-06A-500	500 g	

Níquel (II) nitrato hexahidrato

CAS: 13478-00-7 MW: 290,81 EC: 236-068-5 TARIC code: 28342920



ADR: 5.1 O2 III UN 2725 IMDG: 5.1 III UN 2725 IATA: 5.1 III UN 2725



Níquel (II) nitrato hexahidrato EPR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98.0 Cl < 0.003 SO ₄ < 0.01 Fe < 0.005 Cu < 0.002 Co < 0.02 Pb < 0.001 Zn < 0.05		NINA-06T-250	250 g	

p-Nitroanilina

CAS: 100-01-6 MW: 138,12 EC: 202-810-1 TARIC code: 29214200



ADR: 6.1 T2 II UN 1661 IMDG: 6.1 II UN 1661 IATA: 6.1 II UN 1661



p-Nitroanilina AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Melt. range: 147 - 149°C	NIAN-P0A-100	100 g	



2-Nitrobenzaldehído

CAS: 552-89-6 MW: 151,12 EC: 209-025-3 TARIC code: 29130000

 $(\text{NO}_2)\text{C}_6\text{H}_4\text{CHO}$


2-Nitrobenzaldehído 99% AGR	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay (Hydroxylamine titr.) >99% Melt. range: 41 - 43°C	Ash (SO ₄) <0.1% Fe <0.0005%	Heavy metals (Pb) <0.001%	NIBZ-00A-025	25 g	

Orceína

CAS: 1400-62-0 MW: 500,51 EC: 215-750-6 TARIC code: 32030010

 $\text{C}_{28}\text{H}_{24}\text{N}_2\text{O}_7$

Orceína MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Black coloured powd. Abs. max. (NaOH 0.01 Mol/L): 575 - 582nm Absorptivity > 500 Loss on dry. <7%	Leucokyle stain. Histological staining reagent. Stains elastic tissue in fixed tissue differentiates chromosomes from other structures for elementary animal tissue structure. Leucokyle stain.	ORCE-00D-005	5 g	

Panóptico No. 1 para tinción de frotis sanguíneos o medulares

TARIC code: 32041400

ADR: 3(6.1) FT1 II UN 1992 IMDG: 3(6.1) II UN 1992 IATA: 3(6.1) II UN 1992



Panóptico No. 1 Fijador Verde MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Blood smear staining or medullary smear staining.		PANO-GF1-1K0	1 L	

Panóptico No. 2 para tinción de frotis sanguíneos o medulares

TARIC code: 32041400

Panóptico No. 2 Eosina Rápida MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Blood smear staining or medullary smear staining.		PANO-FE2-1K0	1 L	

Panóptico No. 3 para tinción de frotis sanguíneos o medulares

TARIC code: 32041400

Panóptico No. 3 Azul Rápido MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Blood smear staining or medullary smear staining.		PANO-FB3-1K0	1 L	

Parafina, perlas, para fijación de tejidos.

CAS: 8002-74-2 EC: 232-315-6 TARIC code: 27122090

Parafina, perlas, pto. fusión 56 - 58 °C, MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Melt. range: 56 - 58°C Solidif. point : 56 - 58°C	Penetr. (25°C) 1/10mm: 16 Oil content%	Saybolt color > 30	PARF-TEB-1K0	1 Kg

Parafina + DMSO, perlas, pto. fusión 56 - 58 °C, MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Melt. range: 55 - 59°C Permeation 77F < 12mg/g	Oil content < 0.15% Saybolt color < 30	Storage temp.: 15 - 25°C	PARD-TEB-1K0	1 Kg

Parafina líquida ligera Ph.Eur.

CAS: 8042-47-5 EC: 232-455-8 TARIC code: 27101985

Parafina líquida ligera GLR Ph.Eur.	BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Colourless/transp./oily liquid free from fluoresc. in daylight Identification: Conforms	Acid. or alk.: Passes test Rel. dens.: 0.81 - 0.875 Viscosity: 25 - 80mPa.	PAH: Passes test Readily carbonis. subs.: Passes test Solid paraffins : Passes test	PALI-P0P-1K0	1 L
			PALI-P0P-5K0	5 L

BASICKEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.



ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

n-Pentano

CAS: 109-66-0 MW: 72,15 EC: 203-692-4 TARIC code: 29011000 Restriction: Hydrocarbon



ADR: 3 II F1 UN 1265 IMDG: 3 II UN 1265 IATA: 3 II UN 1265



n-Pentano AGR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99	Ba < 0.00001%	Cr < 0.0000002%	Pb < 0.00001%	PENT-00A-1K0		1 L	
H ₂ O < 0.01%	Ni < 0.000002%	Cu < 0.000002%	Cd < 0.000005%				
Acidity < 0.0005%	Fe < 0.00001%	Mn < 0.000002%	Sn < 0.00001%				
S < 0.005%	Al < 0.00005%	Co < 0.000002%	Zn < 0.00001%				
Res. on evap. < 0.001%	Ca < 0.00005%	Mg < 0.00001%					

Peptona bacteriológica ver p. 83

Peptona de caseína ver p. 83

pH, patrón ver p. 161

Piedra pómez

CAS: 1332-09-8 TARIC code: 25131000

Piedra pómez granos 2-4 mm GLR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Grains 2 mm to 4 mm			PUMI-00P-250	250 g	

Piridina

CAS: 110-86-1 MW: 79,1 EC: 203-809-9 TARIC code: 29333100



ADR: 3 II F1 UN 1282 IMDG: 3 II UN 1282 IATA: 3 II UN 1282



Piridina AGR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	Res. on evap. < 0.002%	Mn < 0.000002%	Pb < 0.00001%	PYRI-00A-1K0		1 L	
H ₂ O < 0.1%	Ni < 0.000002%	Subst. red. KMnO ₄ < 0.0005%	Cd < 0.000005%				
NH ₃ < 0.001%	Fe < 0.00001%	Co < 0.000002%	Sn < 0.00001%				
Cl ⁻ < 0.0005%	Al < 0.00005%	Piperidine < 0.01%	Zn < 0.00001%				
SO ₄ < 0.005%	Ca < 0.00005%	Mg < 0.00001%					

Plata nitrato

CAS: 7761-88-8 MW: 169.87 EC: 231-853-9 TARIC code: 28432100



ADR: 5.1 O2 II UN 1493 IMDG: 5.1 II UN 1493 IATA: 5.1 II UN 1493



Plata nitrato AGR ACS				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9%	Subst not pptd by HCl < 0.01%	Cl ⁻ < 0.0001%	NO ₂ < 0.0002%	SINA-00A-025		25 g	
Clarity of sol.: Passes test	H ₂ O < 0.05%	Fe < 0.0001%	Pb < 0.0002%				
Insol. matter < 0.003%	pH: 3.8 - 6	Ca < 0.0005%		SINA-00A-100		100 g	
Silver (Ag) > 63.4%		Cu < 0.0001%					

Plata nitrato, solución valorada

CAS: 7761-88-8 MW: 169,87 TARIC code: 28432100



ADR: 8 III UN 1760 IMDG: 8 III UN 1760 IATA: 8 III UN 1760



Plata nitrato, solución valorada 0.1 M (0.1 N) VSA			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Composición: 16.987g Ag NO ₃ /L H ₂ O	Tolerance (M): 0.0002M		SINA-01V-1K0		1 L	
Concentration (20°C) (M): 0.0998 - 0.1002M	Tolerance (N): 0.0002N					
Concentration (20°C) (N): 0.0998 - 0.1002N						

Plata sulfato

CAS: 10294-26-5 MW: 311,8 EC: 233-653-7 TARIC code: 28432900



ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077



Plata sulfato AGR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5%	Cl ⁻ < 0.001%	Ni < 0.001%	Pb < 0.001%	SISU-00A-025		25 g	
NO ₃ < 0.001%	Fe < 0.001%	Cu < 0.0005%	Zn < 0.0005%				

Plomo (II) nitrato

CAS: 10099-74-8 MW: 331,21 EC: 233-245-9 TARIC code: 29152900

Pb(NO₃)₂

ADR: 5.1 T2 II UN 1469 IMDG: 5.1 II UN 1469 IATA: 5.1 II UN 1469



Plomo (II) nitrato EPR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay >98% App.: white crystals or powder Insol. (HNO ₃) <0.01%	Cl ⁻ <0.002% Fe <0.002% Ca <0.01%	Cu <0.001% Na <0.04% K <0.01%	LENA-00T-500	500 g	

Plomo (II) nitrato AGR ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay >99% App.: white crystals or powder Insol. (HNO ₃) <0.005%	Reaction (pH) >3.5 Cl ⁻ <0.001% Fe <0.001%	Ca <0.005% Cu <0.0005% Na <0.02%	LENA-00A-500	500 g	

Potasio bromuro

CAS: 7758-02-3 MW: 119 EC: 231-830-3 TARIC code: 28275100

KBr

Potasio bromuro AGR ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay >99.5 pH (5%): 5.5 - 8.5 BrO ₃ ⁻ <0.001% I ⁻ <0.001%	Loss on dry. (105 °C) <0.5% Total N <0.001% SO ₄ ²⁻ <0.005% Cl ⁻ <0.1%	Ba <0.002% Fe <0.0005% Heavy met. (Pb) <0.0005% Ca <0.001%	POBR-00A-500	500 g	

Potasio carbonato

CAS: 584-08-7 MW: 138,21 EC: 209-529-3 TARIC code: 28364000

K₂CO₃



Potasio carbonato AGR ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay >99 Insol. matter <0.01% Total N <0.001% Cl ⁻ ClO ₃ ⁻ <0.002%	PO ₄ ³⁻ <0.001% Ca + Mg <0.008% SiO ₂ <0.004% SO ₄ ²⁻ <0.004%	Fe <0.001% Heavy metals (Pb) <0.0005% Cu <0.0005% As <0.00005%	POCA-00A-500	500 g	

Potasio cloruro

CAS: 7447-40-7 MW: 74,55 EC: 231-211-8 TARIC code: 31042000

KCl

Potasio cloruro EPR Grade Ph. Eur.	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay KCl (dried subst.): 99 - 101% App.: White/almost white/crystalline powder or colourless crystals Identification: Conforms App. of sol.: Conforms Loss on dry. <1%	Acid. or alk.: Passes test I ⁻ : Passes test SO ₄ ²⁻ <0.03% Ba: Passes test Fe <0.002% Heavy metals (Pb) <0.001%	Mg & alk.-earth metals (Ca) ≤ 0.02% Al <0.0001% Na <0.1% Br <0.1%	POCL-00P-1K0	1 kg	

Potasio cloruro AGR ISO, Ph. Eur.	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay >99.5% I ⁻ <0.002% N <0.001% Loss on dry. <0.2%	PO ₄ ³⁻ <0.0005% SO ₄ ²⁻ <0.002% Ba <0.001% Fe <0.0002%	Heavy met. (Pb) <0.0005% Ca <0.001% Mg <0.0005% Na <0.02%	POCL-00A-1K0	1 kg	

Potasio cloruro, solución mantenimiento de electrodos ver p.160

Potasio cromato

CAS: 7789-00-6 MW: 194,19 EC: 232-140-5 TARIC code: 28415000

K₂CrO₄

ADR: 6.1 T5 II UN 3288 IMDG: 6.1 II UN 3288 IATA: 6.1 II 3288



Potasio cromato AGR ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay >99.5 Insol. matter <0.005%	pH (5%): 9 - 9.8 Cl ⁻ <0.001%	SO ₄ ²⁻ <0.01% Ca <0.005%	POCH-00A-500	500 g	

Potasio cromato, solución indicador ver p. 236

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Potasio dicromato

CAS: 7778-50-9 MW: 294,19 EC: 231-906-6 TARIC code: 28415000



ADR: 6.1(5.1) TO2 II UN 3086 IMDG: 6.1(5.1) II UN 3086 IATA: 6.1(5.1) II UN 3086



Potasio dicromato AGR ACS, ISO, Ph.Eur.	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% Loss on dry. < 0.05% Cl ⁻ < 0.001%	SO ₄ < 0.005% Fe < 0.002% Ca < 0.002%	Cu < 0.001% Na < 0.01% Pb < 0.005%	PODC-00A-250	250 g

Potasio dicromato, soluciones valoradas

CAS: 7778-50-9 MW: 294,19 EC: 231-906-6 TARIC code: 28415000



ADR: 6.1(9E) T4 III UN 3287 IMDG: 6.1(9E) III UN 3287 IATA: 6.1(9E) III UN 3287



Potasio dicromato, solución valorada 0.0167 M (0.1 N) VSA	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Composition: 4.9032g K ₂ Cr ₂ O ₇ /L H ₂ O Concentration (20°C) (M): 0.01663 - 0.0167M Concentration (20°C) (N): 0.0998 - 0.1002N	Tolerance (M): 0.000033M Tolerance (N): 0.0002N	PODC-01V-1K0	1 L	

Potasio dihidrogenofosfato

CAS: 7778-77-0 MW: 136,08 EC: 231-913-4 TARIC code: 28352400



Potasio dihidrogenofosfato AGR ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% pH (5%): 4.3 - 4.5 Insol. matter < 0.01%	Total N < 0.001% Loss on dry. < 0.2% SO ₄ < 0.002%	Cl ⁻ < 0.0005% Fe < 0.001% Heavy metals (Pb) < 0.001%	Na < 0.02%	PODP-00A-500

Potasio hexacianoferrato (II) trihidrato

CAS: 14459-95-1 MW: 422,39 EC: 237-722-2 TARIC code: 28372000



Potasio hexacianoferrato (II) trihidrato AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (by cerimetry): 99 - 102%	Insol. matter < 0.005% Cl ⁻ < 0.01%	SO ₄ < 0.005% Na < 0.01%	Pb < 0.002%	POHF-23A-500

Potasio hexacianoferrato (III)

CAS: 13746-66-2 MW: 329,25 EC: 237-323-3 TARIC code: 28372000



Potasio hexacianoferrato (III) AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (by iodometry) > 99% Insol. matter < 0.005%	(Fe(CN) ₆) ³⁻ < 0.05% Cl ⁻ < 0.01%	SO ₄ < 0.005% Na < 0.02%	Pb < 0.002%	POHF-30A-500

di-Potasio hidrógeno fosfato anhidro

CAS: 7758-11-4 MW: 174,18 EC: 231-834-5 TARIC code: 28352400



di-Potasio hidrógeno fosfato anhidro AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% App.: Colourless crystals or powder Insol. matter < 0.01%	pH (5%, 20°C): 8.5 - 9.6 Loss on dry. < 1% Total N < 0.002% SO ₄ < 0.005%	Cl ⁻ < 0.005% Fe < 0.001% Heavy metals (Pb) < 0.001% Na < 0.5%	As < 0.0002%	POHP-00A-500

Potasio hidrógenoftalato

CAS: 877-24-7 MW: 204,22 EC: 212-889-4 TARIC code: 29173995



Potasio hidrógenoftalato AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (after drying) > 99.5% Insol. matter < 0.005% Loss on dry. (110 °C) < 0.2%	Phtalic acid < 0.005% SO ₄ < 0.005% Cl ⁻ < 0.002%	Fe < 0.0005% Cu < 0.0005% Na < 0.005%	Pb < 0.0005%	POPH-00A-500

Potasio hidróxido

CAS: 1310-58-3 MW: 56,11 EC: 215-181-3 TARIC code: 28152000






ADR: 8 C6 II UN 1813 IMDG: 8 II UN 1813 IATA: 8 II UN 1813



Potasio hidróxido 85% EPR en lentejas	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 85% CO ₂ (K ₂ CO ₃) < 1.5% Total N < 0.001%	PO ₄ < 0.003% SiO ₂ < 0.01% SO ₄ < 0.005%	Cl ⁻ < 0.01% Fe < 0.001% Heavy metals (Pb) < 0.002%	Al < 0.01% Ca < 0.003%	POHY-P0T-500
				POHY-P0T-1K0



Potasio hidróxido 85% AGR en lentejas ACS, Ph. Eur..				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 85%	SiO ₂ < 0.005%	Fe < 0.001%	Mg < 0.0005%		POHY-P0A-500	 500 g	
CO ₃ (K ₂ CO ₃) < 1.5%	Cl ⁻ < 0.004%	Al < 0.001%	Ag < 0.0005%		POHY-P0A-1K0	 1 Kg	
Total N < 0.001%	SO ₄ < 0.002%	Heavy metals (Pb) < 0.001%			POHY-P0A-5K0	 5 Kg	
PO ₄ < 0.001%	Ni < 0.0005%	Ca < 0.001%					


Potasio hidróxido, soluciones valoradas



CAS: 1310-58-3 MW: 56,11 EC : 215-181-3 TARIC code : 28152000

KOH

ADR: 8 C5 III UN 1814 IMDG: 8 III UN 1814 IATA: 8 III UN 1814



Potasio hidróxido, solución valorada 0.1 M (0.1 N) VSA				 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (20°C) (M): 0.996 - 1.004M		Tolerance (M): 0.0001M			POHY-01V-1K0	 1 L	
Concentration (20°C) (N): 0.996 - 1.004N		Tolerance (N): 0.0001N					

Potasio hidróxido, solución valorada 1 M (1 N) VSA				 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (25°C) (M): 0.999 - 1.001M		Tolerance (M): 0.001M			POHY-1V0-1K0	 1 L	
Concentration (25°C) (N): 0.999 - 1.001N		Tolerance (N): 0.001N					


Potasio hidróxido, soluciones valoradas en etanol



MW: 56,11 TARIC code: 38220000

KOH

ADR: 3(8) FC II UN 2924 IMDG: 3(8) II UN 2924 IATA: 3(8) II UN 2924



Potasio hidróxido, solución valorada 0.1 M (0.1 N) en etanol VSA				 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Composition: 5.612 g KOH / L C ₂ H ₅ OH		Tolerance (M): 0.0002M			POHY-E1V-1K0	 1 L	
Concentration (20°C) (M): 0.0998 - 0.1002M		Tolerance (N): 0.0002N					
Concentration (20°C) (N): 0.0998 - 0.1002N							

Potasio hidróxido, solución valorada 0.5 M (0.5 N) en etanol VSA				 BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Composition: 28.055 g KOH / L C ₂ H ₅ OH		Tolerance (M): 0.001M			POHY-E5V-1K0	 1 L	
Concentration (20°C) (M): 0.499 - 0.501M		Tolerance (N): 0.001N					
Concentration (20°C) (N): 0.499 - 0.501N							

Potasio nitrato


ácido nítrico sal de potasio



CAS: 7757-79-1 MW: 101.10 EC: 231-818-8 TARIC code: 28342100

KNO₃

ADR: 5.1 O2 III UN 1486 IMDG: 5.1 III UN 1486 IATA: 5.1 III UN 1486



Potasio nitrato EPR				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98.5%	PO ₄ < 0.001%	Fe < 0.001%	Mg < 0.002%		PONA-00P-1K0	 1 kg	
App.: White powder	SO ₄ < 0.02%	Heavy metals (Pb) < 0.0005%	Na < 0.03%				
Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ < 0.002%	Ca < 0.002%	NO ₂ < 0.001%				
H ₂ O < 0.5%	NH ₄ < 0.005%						

Potasio nitrato AGR ACS				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	PO ₄ < 0.0003%	NH ₄ < 0.005%	NO ₂ < 0.0005%		POHY-00A-500	 500 g	
App.: white powder	IO ₃ < 0.0005%	Ca < 0.002%	Pb < 0.001%		POHY-00A-1K0	 1 kg	
Insol. matter < 0.005%	SO ₄ < 0.003%	Cu < 0.001%	Zn < 0.001%				
H ₂ O < 0.2%	Cl ⁻ < 0.001%	Mg < 0.001%					
pH (5%, 20°C): 5.5 - 8	Fe < 0.0002%	Na < 0.02%					

Potasio oxalato monohidrato

Di potasio oxalato monohidrato

CAS: 6487-48-5 MW: 184,23 EC: 209-506-8 TARIC code: 29171100

K₂C₂O₄·H₂O

ADR: 6.1 T2 II UN 2811 IMDG: 6.1 II UN 2811 IATA: 6.1 II UN 2811



Potasio oxalato monohidrato AGR ACS				BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (by manganometry): 99.5 - 101%	pH (5%): 7 - 8.5	NH ₄ < 0.002%	Fe < 0.001%		POOX-01A-500	 500 g	
Insol. matter < 0.01%	React. ag. H ₂ SO ₄ : Passes test	SO ₄ < 0.01%	Heavy metals (Pb) < 0.001%				
		Cl ⁻ < 0.001%	Na < 0.02%				

 **BASICEM:** Productos químicos de uso general en laboratorios.

 **LIFEKEM:** Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 **ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA,** lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Potasio permanganato

CAS: 7722-64-7 MW: 158,04 EC: 231-760-3 TARIC code: 28416100 Restriction: Drugs Precursors Cat. 2



ADR: 5.1 O2 II UN 1490 IMDG: 5.1 II UN 1490 IATA: 5.1 II UN 1490



Potasio permanganato AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% App.: Violet crystals Insol. matter < 0.1% Insol. imp.(w/o MnO ₂) < 0.01%	Total N < 0.005% SO ₄ < 0.005% Cl ⁻ < 0.005% Fe < 0.005%	Cu < 0.001% Pb < 0.002%	KMNO-00A-500 KMNO-00A-1K0	500 g 1 kg

Potasio permanganato, soluciones valoradas

CAS: 7722-64-7 MW: 158,04 EC: 231-760-3 TARIC code: 28416100 Restriction: Drugs Precursors Cat. 2



ADR: 9 M6 III UN 3082 IMDG: 9 III UN 3082 IATA: 9 III UN 3082



Potasio permanganato, solución valorada 0.02 M (0.1 N) VSA	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Composition: 3.161g KMnO ₄ /L H ₂ O Concentration (20°C) (M): 0.01996 - 0.02004M Concentration (20°C) (N): 0.0998 - 0.1002N	Tolerance (M): 0.00004M Tolerance (N): 0.0002N	KMNO-01V-1K0	1 L	

Potasio sodio tartrato tetrahidrato

CAS: 6381-59-5 MW: 282,22 EC: 205-698-2 TARIC code: 29181300



Potasio sodio tartrato tetrahidrato AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 102% App.: Colourless crystals or white powder Insol. matter < 0.01%	pH (5%, 20°C): 7 - 8.5 Subst. red. KMnO ₄ : Passes test NH ₄ < 0.002% SO ₄ < 0.01%	Cl ⁻ < 0.001% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.0005% Ca < 0.002%	POST-00A-500 POST-00A-1K0	500 g 1 kg

Potasio sulfato

CAS: 7778-80-5 MW: 174,27 EC: 231-915-5 TARIC code: 31043000



Potasio sulfato AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (by acidimetry) > 99% App.: White/colourless cryst. Insol. matter < 0.01% pH (5%): 5.5 - 8.5	Total N < 0.001% Cl ⁻ < 0.001% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.001%	Ca < 0.005% Cu < 0.0005% Mg < 0.002% Na < 0.02%	As < 0.0001% Cd < 0.0005%	POSU-00A-500

Potasio tiocianato

CAS: 333-20-0 MW: 97,18 EC: 206-370-1 TARIC code: 28429080



Potasio tiocianato AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% App.: Colourless crystals Insol. matter < 0.003% pH (5%): 5.3 - 8.7	I consuming subst. < 0.013% S < 0.001% SO ₄ < 0.002% Cl ⁻ < 0.005%	NH ₄ < 0.002% Fe < 0.0001% Cu < 0.0002% Pb < 0.0002%	POTH-00A-500	500 g

Potasio yoduro

CAS: 7681-11-0 MW: 166.00 EC: 231-659-4 TARIC code: 28276000



Potasio yoduro EPR Ph.Eur.	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% App.: White granular material of small uniform particle size with free flowing characteristics	Insol. matter < 0.01% pH (5%): 6 - 9.2 Odour: Odourless Cl ⁻ & Br ⁻ (Cl) < 0.05% PO ₄ < 0.005%	IO ₃ < 0.005% SO ₄ < 0.05% Ba < 0.01% Loss on dry. (150 °C) < 0.3% Fe < 0.001%	Heavy metals (Pb) < 0.001% Ca < 0.005% Mg < 0.005% Na < 0.05%	POIO-00P-250 POIO-00P-500 POIO-00P-1K0

Potasio yoduro AGR ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% App.: White granular material of small uniform particle size with free flowing characteristics	pH (5%): 6 - 9.2 Insol. matter < 0.005% Odour: Odourless Cl ⁻ & Br ⁻ (Cl) < 0.01% PO ₄ < 0.001%	IO ₃ < 0.0003% SO ₄ < 0.005% Ba < 0.002% Loss on dry. (150 °C) < 0.2% Fe < 0.0003%	Heavy met. (Pb) < 0.0005% Ca < 0.002% Mg < 0.001% Na < 0.01%	POIO-00A-250 POIO-00A-1K0



1-Propanol

CAS: 71-23-8 MW: 60,1 EC: 200-746-9 TARIC code: 29051200



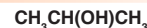
ADR: 3 F1 II UN 1274 IMDG: 3 II UN 1274 IATA: 3 II UN 1274



1-Propanol HPLC GGR	INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Water (KF) < 0.05% Acidity < 0.0005meq/g Res. on evap. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 90% UV-Tr. (1cm;Wat.) 290 nm > 98% UV-Tr. (1cm;Wat.) 300 nm > 99%	PROL-1GH-2K5	 2,5 L	

2-Propanol

CAS: 67-63-0 MW: 60,1 EC: 200-661-7 TARIC code: 29051200

*Isopropanol, IPA, Alcohol iso-Propilico,
Alcohol sec-Propilico, Dimetilcarbinol*


ADR: 3 F1 II UN 1219 IMDG: 3 II UN 1219 IATA: 3 II UN 1219



2-Propanol 99.9% GLR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9% App.: Colourless transparent liquid Colour (Hazen) < 10 Water < 0.03%	Acid. (Acetic acid) < 0.001% Density at 20°C: 0.784 - 0.786g/ml Refractive index: 1.376 - 1.378 Non-Vol. Mat. < 0.001g/100ml	PROL-P0P-1K0	 1 L	
		PROL-G0P-1K0	 1 L	
		PROL-P0P-5K0	 5 L	
		PROL-P0P-10K	 10 L	
		PROL-M0P-25K	 25 L	

2-Propanol **AGR ACS, Ph. Eur.**
BASICEM

				Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8%	Res. on evap. < 0.001%	Cr < 0.000002%	Mg < 0.00001%	PROL-0IA-1K0	 1 L	
H ₂ O < 0.1%	Ni < 0.000002%	Cu < 0.000002%	Pb < 0.00001%	PROL-0IA-2K5	 2,5 L	
Free Acid < 0.001%	Fe < 0.00001%	Ethanol < 0.01%	Cd < 0.000005%	PROL-0IA-5K0	 5 L	
Methanol < 0.1%	Al < 0.00005%	Subst. red. KMnO ₄ < 0.0005%	Sn < 0.00001%			
Ba < 0.00001%	Ca < 0.00005%	Co < 0.000002%	Zn < 0.00001%			
B < 0.000002%	Acetone < 0.01%	Co < 0.000002%				

2-Propanol HPLC **GGR**
INSTRUKEM

			Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8%	Res. on evap. < 0.0005%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 91%	PROL-2GH-2K5	 2,5 L	
Water (KF) < 0.1%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 210 nm > 40%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 96%			
Colour (Hazen) < 10	UV-Tr. (1cm;Wat.) 220 nm > 56%				
Acidity < 0.0005meq/g	UV-Tr. (1cm;Wat.) 230 nm > 75%				

2-Propanol LC/MS **LGR**
INSTRUKEM

			Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9%	Alkal. (Ammonia) < 0.002%	T230nm > 90%	PROL-LCM-2K5	 2,5 L	
App.: Clear colourless liquid	Res. on evap. < 0.0005%	T250nm > 98%			
Filtered through 0.2 µm	Grad. elut. H. Peak (210 nm) < 0.002AU	Ca < 0.00001%			
H ₂ O (by KF) < 0.05%	Grad. elut. H. Peak (254 nm) < 0.002AU	Mg < 0.00001%			
Colour (Hazen) < 5	T210nm > 40%	Na < 0.00001%			
Acid. (Acetic acid) < 0.002%	T220nm > 80%	K < 0.00001%			

Púrpura de Bromocresol, indicador ver p. 236
Reactivo de Benedict cualitativo

CAS: 63126-89-6 TARIC code: 38220000

ADR: 9 M6 III UN 3082 IMDG: 9 III UN 3082 IATA: 9 III UN 3082



Reactivo de Benedict cualitativo AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Blue Solution For detect. of sugar in urine	This product was manufactured in accordance with procedure SR-50.	BENR-QLA-500	 500 ml	

Reactivo de Biuret

TARIC code: 38220000



Reactivo de Biuret AGR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Blue Solution For peptides detect. in urine	This product was manufactured in accordance with procedure SR-70	BIUR-00A-500	 500 ml	

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Reactivo de Fehling A

Solución cúprica alcalina

TARIC code: 38220000

ADR: 9 M6 III UN 3082 IMDG: 9 III UN 3082 IATA: 9 III UN 3082



Reactivo de Fehling A AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Lane & Eynon modification Mix with Fehling's Solution B in equal volumes before use. Fehling's solution prepared in accordance with a specific. approved by the British Sugar Corporation Reducing sugars give a red precipitate.		FEHL-A0A-1K0	1 L	

Reactivo de Fehling B

TARIC code: 38220000

ADR: 8 C5 II UN 1824 IMDG: 8 II UN 1824 IATA: 8 II UN 1824



Reactivo de Fehling B AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Lane & Eynon modification Mix with Fehling's Solution A in equal volumes before use. Fehling's solution prepared in accordance with a specific. approved by the British Sugar Corporation Reducing sugars give a red precipitate.		FEHL-B0A-1K0	1 L	

Reactivo de Nessler

CAS: 7783-33-7 EC: 231-990-4 TARIC code: 38220000

ADR: 8(6.1) CT1 II UN 2922 IMDG: 8(6.1) II UN 2922 IATA: 8(6.1) II UN 2922



Reactivo de Nessler AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Pale yellow coloured solution Sensit. to NH ₃ : Passes test For NH ₃ & NH ₄ salts	This reagent should be allowed to settle before use. It is packed with a small amount of precipitate to maintain its sensitivity during storage.	NESS-00A-250	250 ml	

Rojo congo, indicador ver p. 236

Rojo de cresol, indicador ver p. 236

Rojo de fenol, indicador ver p. 236

Rojo de metilo, indicador ver p. 236

Rojo neutro, C.I. 50040

Rojo Toluleno

CAS: 553-24-2 MW: 288.78 EC: 209-035-8 TARIC code: 32041300



Rojo neutro (C.I. 50040) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
App. sol. 0.1% (50%EtOH): Clear solution Dye content > 60% Abs. max. (50% EtOH): 539 - 544nm	Transition range pH: 6.8 - 8 Loss on dry. < 12% violet red - orange yellow Suit. for microb.: Passes test	NEUR-00D-010	10 g	
		NEUR-00D-025	25 g	

D(+)-Sacarosa

CAS: 57-50-1 MW: 342,29 EC: 200-334-9 TARIC code: 17019910



D(+)-Sacarosa AGR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% App.: Colourless crystals or white powder Insol. matter < 0.003% Spec. Rot. (20°C;10%H ₂ O) > 66.4°	Acid. (Acetic acid) < 0.008% SO ₄ < 0.002% Cl: < 0.001% Ba < 0.002% Fe < 0.0002%	SUCR-00A-500	500 g	
	Heavy metals (Pb) < 0.0002% Res. on ignition < 0.01% Ca < 0.002%	SUCR-00A-1K0	1 kg	
		SUCR-00A-5K0	5 kg	

Sodio acetato anhidro


Acido Acético Sal Sódica

CAS: 127-09-3 MW: 82,03 EC: 204-823-8 TARIC code: 29152900





Sodio acetato anhidro EPR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 101% App.: white/hygrosc. powd. Insol. matter < 0.05% pH (1%): 8 - 9.5 Loss on dry. < 0.5%	Formic acid < 0.1% Acetic acid < 0.5% Cl: < 0.03% SO ₄ < 0.005% Ca + Mg < 0.005%	SOAC-A0P-500	500 g	
	Fe < 0.0003% K < 0.05% As < 0.0002% Pb < 0.0002% Hg < 0.00001%	SOAC-A0P-1K0	1 kg	







Sodio acetato anhidro AGR ACS				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Cl ⁻ < 0.002%	Ca < 0.001%	Pb < 0.0005%		SOAC-A0A-500	 500 g	
pH (5%): 7 - 9.2	SO ₄ < 0.002%	Cu < 0.0005%					
Insol. matter < 0.01%	Fe < 0.0005%	Mg < 0.0005%					
PO ₄ < 0.0005%	Al < 0.001%	K < 0.03%					



Sodio acetato trihidrato				<i>Acido Acético Sal Sódica</i>			
CAS: 6131-90-4 MW: 136,08 EC: 204-823-8 TARIC code: 29152900				CH₃COONa·3H₂O			

Sodio acetato trihidrato EPR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98%	Cl ⁻ < 0.005%	Ca < 0.005%	Zn < 0.005%		SOAC-03P-500	 500 g	
App.: colourless crystals	SO ₄ < 0.01%	Cu < 0.005%					
Insol. matter < 0.02%	Fe < 0.001%	Mg < 0.001%			SOAC-03P-1K0	 1 kg	
pH (5%, 20°C): 7.5 - 9.5	Al < 0.001%	Pb < 0.005%					


Sodio acetato trihidrato AGR ACS				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Subst. red. KMnO ₄ < 0.005%	Cl ⁻ < 0.001%	Mg < 0.0005%		SOAC-03A-500	 500 g	
pH (5%, 20°C): 7.5 - 9.2	PO ₄ < 0.0005%	Fe < 0.0005%	K < 0.005%				
Insol. matter < 0.005%	SO ₄ < 0.002%	Ca < 0.001%	Pb < 0.0005%				

Sodio carbonato anhidro							
CAS: 497-19-8 MW: 105,99 EC: 207-838-8 TARIC code: 28362000				Na₂CO₃			



Sodio carbonato anhidro EPR				 BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Cl ⁻ < 0.3%	As < 0.0001%			SOCA-00P-500	 500 g	
Density approx.: 0.48 - 0.61g/ml	SO ₄ < 0.04%	Pb < 0.0001%			SOCA-00P-1K0	 1 kg	
Loss on dry. < 0.5%	Fe < 0.003%	Hg < 0.0001%			SOCA-00P-5K0	 5 kg	




Sodio carbonato anhidro AGR				 BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.5 - 100.5%	FCC (FDA): Conforms	Heavy metals (Pb) < 0.001%			SOCA-A0A-500	 500 g	
Loss on dry. (300 °C) < 1%	SO ₄ < 0.003%	As < 0.0003%					
H ₂ O < 0.5%	Cl ⁻ < 0.0125%	Pb < 0.0002%					
EP and USP: Conforms	Fe < 0.001%	Hg < 0.0001%					



tri-Sodio citrato dihidrato							
CAS: 6132-04-3 MW: 294,1 EC: 200-675-3 TARIC code: 29181500				C₆H₅Na₃O₇·2H₂O			

tri-Sodio citrato dihidrato AGR ACS				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Ammo. salts (NH ₄) < 0.001%	SO ₄ < 0.005%			SOCl-02A-500	 500 g	
pH (5%, 20°C): 7 - 9	PO ₄ < 0.002%	Fe < 0.0005%					
Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ < 0.001%	Pb < 0.0005%					

Sodio cloruro							
CAS: 7647-14-5 MW: 58,44 EC: 231-598-3 TARIC code: 25010099				NaCl			

Sodio cloruro EPR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8%	I ⁻ < 0.012%	Heavy metals (Pb) < 0.001%	As < 0.0001%		SOCH-00T-500	 500 g	
Res. on roast. < 1.5%	SO ₄ < 0.01%	Ca < 0.008%			SOCH-00T-1K0	 1 Kg	
Insol. matter < 0.01%	Ba < 0.01%	Mg < 0.005%					
Total N < 0.002%	Fe < 0.001%	K < 0.05%					

Sodio cloruro AGR ACS, Ph. Eur., USP				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9%	pH (5%, 20°C): 5.0 - 8.0	Fe < 0.0005%	As < 0.00005		SOCH-00A-500	 500 g	
App.: Colourless crystals / white powder	Loss on roast. < 1.0%	Abs. of Cu/Ni: Passes test	Heavy met. < 0.0005%		SOCH-00A-1K0	 1 kg	
Insol. matter < 0.005%	SO ₄ < 0.003%	Ca < 0.004%			SOCH-00A-5K0	 5 kg	
N < 0.001%	Halid. (Br, I, F) < 0.1%	Mg < 0.002%					
	Ba < 0.003%	K < 0.03%					

Sodio cloruro para ensayo niebla salina ASTM B117-16 / ISO-9227 AGR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9%	Loss on dry. < 0.1%	The salt does not contain anti-caking agents			SOCH-0SA-5K0	 5 kg	
App.: White Crystals	Halid. (Br, I, F) < 0.1%				SOCH-0SA-25K	 25 kg	
pH (5%, 20°C): 6 - 7.5	Ni < 0.00001%						
Total Imp. < 0.3%	Cu < 0.00003%						

 **BASICHEM:** Productos químicos de uso general en laboratorios.


 **LIFEKEM:** Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 **ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA,** lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Sodio dihidrogenofosfato anhidro

CAS: 7558-80-7 MW: 119,98 EC: 231-449-2 TARIC code: 28352200




Sodio dihidrogenofosfato anhidro AGR				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	pH (5%, 20°C): 4 - 4.5	Fe < 0.003%	Cu < 0.005%		SODH-00A-500	 500 g	
App.: White powder	SO ₄ < 0.005%	Heavy metals (Pb) < 0.002%	K < 0.03%				
Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ < 0.003%	Ca < 0.005%	Zn < 0.005%				

Sodio dihidrogenofosfato dihidrato

CAS: 13472-35-0 MW: 156,01 TARIC code: 28352200




Sodio dihidrogenofosfato dihidrato AGR				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Loss on dry.: 22.8 - 24%	Fe < 0.002%	As < 0.0002%		SODH-02A-500	 500 g	
App.: colourless/white powd.	Total N < 0.002%	Heavy metals (Pb) < 0.001%					
Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ < 0.001%	Ca < 0.005%					
pH (5%, 20°C): 4.1 - 4.5	SO ₄ < 0.005%	Mg < 0.001%					

Sodio dihidrogenofosfato monohidrato

CAS: 10049-21-5 MW: 137,99 EC: 231-449-2 TARIC code: 28352200




Sodio dihidrogenofosfato monohidrato AGR				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99%	Total N < 0.002%	Fe < 0.002%	Mg < 0.001%		SODH-01A-500	 500 g	
Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ < 0.001%	Heavy metals (Pb) < 0.001%	As < 0.0001%				
pH (5%, 20°C): 4.5	SO ₄ < 0.005%	Ca < 0.005%					

Sodio hexametafosfato

Sodio metafosfato

CAS: 10124-56-8 MW: 611,77 EC: 233-343-1 TARIC code: 28353900






Sodio hexametafosfato GLR				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (as NaPO ₃) > 60%		H ₂ O < 0.5%			SOHM-00P-500	 500 g	
PO ₄ (P ₂ O ₅) > 69%		pH (1%; 20°C): 4 - 7.5					

Sodio hidrogenocarbonato

CAS: 144-55-8 MW: 84,01 EC: 205-633-8 TARIC code: 28363000



Sodio hidrogenocarbonato EPR , Ph.Eur.				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 101%	pH (5%, 20°C): 8 - 8.6	Cl ⁻ < 0.01%	Al < 0.0002%		SOHC-00P-500	 500 g	
App.: White powder	NH ₄ ⁺ < 0.002%	Fe < 0.002%	Ca < 0.01%		SOHC-00P-1K0	 1 kg	
Insol. matter < 0.02%	SO ₄ < 0.01%	Heavy metals (Pb) < 0.001%	As < 0.0002%				


Sodio hidrogenocarbonato AGR ACS, Reag.Ph.Eur.				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 101%	NH ₄ ⁺ < 0.001%	Heavy metals (Pb) < 0.0005%			SOHC-00A-500	 500 g	
Subst. Red. I ₂ < 0.002%	Cl ⁻ < 0.01%	Ca < 0.005%					
Insol. matter < 0.01%	SO ₄ < 0.005%	Mg < 0.005%					
PO ₄ < 0.002%	Fe < 0.001%	K < 0.005%					


di-Sodio hidrogenofosfato dihidrato

Sodio fosfato disódico dihidrato, Hidrogenoortofosfato de disodio dihidrato

CAS: 10028-24-7 MW: 177,99 EC: 231-448-7 TARIC code: 28352200






di-Sodio hidrogenofosfato dihidrato EPR				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98%	Loss on dry.: 19.5 - 21%	Fe < 0.002%	K < 0.01%		SOPH-02P-1K0	 1 kg	
Insol. matter < 0.01%	SO ₄ < 0.02%	Heavy metals (Pb) < 0.002%	Zn < 0.002%				
pH (5%, 20°C): 8.7 - 9.3	Cl ⁻ < 0.002%	Cu < 0.002%					

di-Sodio hidrogenofosfato dihidrato AGR				BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 101%	Loss on dry.: 19.5 - 21%	Fe < 0.001%	K < 0.005%		SOPH-02A-500	 500 g	
Insol. matter < 0.005%	SO ₄ < 0.005%	Heavy metals (Pb) < 0.001%	Zn < 0.001%				
pH (5%, 20°C): 8.9 - 9.2	Cl ⁻ < 0.001%	Cu < 0.001%					

di-Sodio hidrogenofosfato dodecahidrato

CAS: 10039-32-4 MW: 358,14 EC: 231-448-7 TARIC code: 28352200

 $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$

di-Sodio hidrogenofosfato dodecahidrato EPR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 98 - 102% App.: White crystals/powder Insol. matter < 0.01%	Total N < 0.002% pH (5%, 20°C): 9 - 9.5 SO ₄ < 0.02%	Cl ⁻ < 0.005% Fe < 0.002% As < 0.0005%	Heavy metals (Pb) < 0.002%	SOPH-12P-500		500 g	
				SOPH-12P-1K0		1 kg	
				SOPH-12P-5K0		5 kg	



Sodio hidróxido

CAS: 1310-73-2 MW: 40 EC: 215-185-5 TARIC code: 28151100




NaOH

ADR: 8 C6 II UN 1823 IMDG: 8 II UN 1823 IATA: 8 II UN 1823






Sodio hidróxido en perlas 1-2 mm EPR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98.0% App.: White Total N < 0.0007%	Na ₂ CO ₃ < 1.0% Cl ⁻ < 0.015% PO ₄ < 0.002%	SiO ₂ < 0.008% SO ₄ < 0.005% Al < 0.002	Fe < 0.0015 Ca < 0.005 Heavy met. < 0.002	SOHY-P0T-500		500 g	
				SOHY-P0T-1K0		1 Kg	

Sodio hidróxido en perlas 1-2 mm **AGR, Ph.Eur.**

Sodio hidróxido en perlas 1-2 mm AGR , Ph.Eur.				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% App.: White Na ₂ CO ₃ < 0.7%	Total N < 0.0005% PO ₄ < 0.001% SiO ₂ < 0.005%	Cl ⁻ < 0.005% SO ₄ < 0.003% Fe < 0.0005%	Heavy metals (Pb) < 0.001% Al < 0.001% Ca < 0.001%	SOHY-P0A-500		500 g	
				SOHY-P0A-1K0		1 Kg	
				SOHY-P0A-5K0		5 Kg	

Sodio hidróxido **EPR microperlas bajo en metales**

Sodio hidróxido EPR microperlas bajo en metales				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.0% Na ₂ CO ₃ < 0.5% Na ₂ SO ₄ < 0.012%	NaCl < 0.01% Fe < 0.001% Ni < 0.001%	As < 0.0001% Pb < 0.00005% Hg < 0.00001%		SOHY-M0P-500		500 g	
				SOHY-M0P-1K0		1 kg	
				SOHY-M0P-5K0		5 kg	


Sodio hidróxido, soluciones

CAS: 1310-73-2 MW: 40 EC: 215-185-5 TARIC code: 28151200

NaOH

ADR: 8 C5 II UN 1824 IMDG: 8 II UN 1824 IATA: 8 II UN 1824



Sodio hidróxido 32% w/v AGR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay (W/V) > 32% Composition: 432g Na Na ₂ CO ₃ < 0.5% N < 0.0001%	S < 0.0001% CN < 0.0001% SiO ₂ < 0.01% SO ₄ < 0.005%	Cl ⁻ < 0.001% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.0002% Al < 0.0005%		SOHY-32A-5K0		5 L	

Sodio hidróxido 40% w/v **AGR**

Sodio hidróxido 40% w/v AGR				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 39 - 41% App.: Colourless liquid	Na ₂ CO ₃ < 0.1% Cl ⁻ < 0.005%	SO ₄ < 0.01% Fe < 0.0005%	Pb < 0.001%	SOHY-40A-5K0		5 L	
				SOHY-40A-10K		10 L	

Sodio hidróxido, soluciones valoradas

CAS: 1310-73-2 MW: 40 TARIC code: 28151200

NaOH

ADR: 8 C5 III UN 1824 IMDG: 8 III UN 1824 IATA: 8 III UN 1824



Sodio hidróxido, solución valorada 0.1 M (0.1 N) VSA				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.0999 - 0.1001M Concentration (N): 0.0999 - 0.1001N		Tolerance (M): 0.0001M Tolerance (N): 0.0001N		SOHY-01V-1K0		1 L	

Sodio hidróxido, solución valorada 0.5 M (0.5 N) VSA				BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.4995 - 0.5005M Concentration (N): 0.4995 - 0.5005N		Tolerance (M): 0.0005M Tolerance (N): 0.0005N		SOHY-05V-1K0		1 L	

BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

reactivos y productos químicos (en orden alfabético)

Sodio hidróxido, solución valorada 1.0 M (1.0 N) VSA		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.999 - 1.001M Concentration (N): 0.999 - 1.001N	Tolerance (M): 0.001M Tolerance (N): 0.001N		SOHY-1V0-1K0	1 L	
Sodio hidróxido, solución valorada 2.0 M (2.0 N) VSA		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 1.998 - 2.002M Concentration (N): 1.998 - 2.002N	Tolerance (M): 0.002M Tolerance (N): 0.002N		SOHY-2V0-1K0 SOHY-2V0-5K0	1 L 5 L	
Sodio hidróxido, solución valorada 5.0 M (5.0 N) VSA		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 4.995 - 5.005M Concentration (N): 4.995 - 5.005N	Tolerance (M): 0.005M Tolerance (N): 0.005N		SOHY-5V0-1K0	1 L	
Sodio hidróxido, concentrado para preparar 1 L de solución 0.1 M (0.1 N) VSA		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Conc. after dil. to 1L (20°C) (M): 0.0998 - 0.1002M Conc. after dil. to 1L (20°C) (N): 0.0998 - 0.1002N			SOHY-01C-1K0	1 amp.	
Sodio hidróxido, concentrado para preparar 1 L de solución 1 M (1 N) VSA		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Conc. after dil. to 1L (20°C) (M): 0.998 - 1.002M Conc. after dil. to 1L (20°C) (N): 0.998 - 1.002N			SOHY-1C0-1K0	1 amp.	

Sodio hipoclorito, soluciones

CAS: 7681-52-9 MW: 74,44 EC: 231-668-3 TARIC code: 28289000

ADR: 8 C9 II UN 1791 IMDG: 8 II UN 1791 IATA: 8 II UN 1791

NaClO



Sodio hipoclorito 5% GLR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Use within 3 months of opening Assay: 4.0 - 7.0% App.: Liq. Colourless/yellow	Density at 18°C: 1.033g/ml Na ₂ CO ₃ & NaOH < 10g/l Free chlorine: 53.3 - 60.0g/l	Ca < 0.001%	HYPO-05P-1K0	1 L	
Sodio hipoclorito 10% GLR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Use within 3 months of opening Assay: 9 - 11% App.: Liq. Colourless/yellow	Density at 18°C: 1.15g/ml Na ₂ CO ₃ NaOH < 20g/l Free chlorine: 100 - 120g/l	Fe < 0.05%	HYPO-10P-1K0	1 L	

Sodio metabisulfito

disulfito de sodio

CAS: 7681-57-4 MW: 190,11 EC: 231-673-0 TARIC code: 28321000

Na₂S₂O₅



Sodio metabisulfito AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% App.: white/crystalline powder Insol. matter < 0.005%	Cl ⁻ < 0.005% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.002%	As < 0.00005%	SOMB-00A-1K0	1 kg	

Sodio molibdato dihidrato

CAS: 10102-40-6 MW: 241,95 EC: 231-551-7 TARIC code: 28417000

Na₂MoO₄·2H₂O

Sodio molibdato dihidrato AGR ACS		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 102% Insol. matter < 0.005% Reaction (pH): 7 - 10.5	NO ₃ < 0.005% PO ₄ < 0.001% Cl ⁻ < 0.001%	SO ₄ < 0.02% NH ₄ < 0.01% Fe < 0.001%	Cu < 0.002% Pb < 0.001%	SOMO-02A-100	100 g

Sodio nitrato


CAS: 7631-99-4 MW: 84,99 EC: 231-554-3 TARIC code: 31025000

ADR: 5.1 O2 III UN 1498 IMDG: 5.1 III UN 1498 IATA: 5.1 III UN 1498

NaNO₃



Sodio nitrato EPR 99%		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Insol. matter < 0.01% ClO ₃ ⁻ ClO ₄ ⁻ (Cl) < 0.006%	H ₂ O < 1% Cl ⁻ < 0.005% SO ₄ < 0.02%	Fe < 0.001% Heavy metals (Pb) < 0.001% Ca < 0.004%	Mg < 0.003% NO ₂ < 0.0005%	SONA-00T-500	500 g


Sodio nitrato AGR ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% App.: white powder Insol. matter < 0.005% pH (5%, 20°C): 5 - 7.5 H ₂ O < 1% PO ₄ < 0.0002%	ClO ₃ & ClO ₄ (Cl) < 0.003% SO ₄ < 0.003% Cl < 0.0005% IO ₃ < 0.0005% Fe < 0.0002% Heavy metals (Pb) < 0.0005%	NH ₄ salts < 0.002% Ca < 0.002% Mg < 0.001% K < 0.005% NO ₂ < 0.0002%		SONA-00A-500	 500 g	

Sodio nitrato

CAS: 7632-00-0 MW: 69 EC: 231-555-9 TARIC code: 28341000

ADR: 5.1(6.1) OT2 III UN 1500 IMDG: 5.1(6.1) III UN 1500 IATA: 5.1(6.1) III UN 1500




Sodio nitrito AGR ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% Insol. matter < 0.005% pH (50g/l; 20°C) aprox.: 9	Cl < 0.01% SO ₄ < 0.015% Fe < 0.001%	Heavy metals (Pb) < 0.0005% K < 0.005%		SONI-00A-500	 500 g	

Sodio oxalato

CAS: 62-76-0 MW: 134 EC: 200-550-3 TARIC code: 29171100



Sodio oxalato AGR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% pH (3%): 7.5 - 8.5 Total N < 0.001%	Loss on dry. (105 °C) < 1% Cl < 0.002% SO ₄ < 0.02%	Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.001% K < 0.005%		SOOX-00A-500	 500 g	

Sodio silicato solución
Silicato de sodio, Sal de sodio del ác. silícico, vidrio soluble

CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4 TARIC code: 28391900








Sodio silicato solución GLR			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Insol. in filtrated water glass > 0.02% Insol. in sediment. water glass > 0.1% M. Frac. SiO ₂ /Na ₂ O: 2.4 - 2.6	SiO ₂ Na ₂ O > 39% Fe ₂ O ₃ < 0.01% CaO < 0.1%	Density at 20°C: 1.45 - 1.48g/ml Viscosity (20°C) > 100cP		SOTS-00P-1K0	 1 L	

Sodio sulfato anhidro

CAS: 7757-82-6 MW: 142,04 EC: 231-820-9 TARIC code: 28331100




Sodio sulfato anhidro EPR Reag.Ph.Eur.			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% App.: White powder Insol. matter < 0.02% pH (5%, 20°C): 5.2 - 7.5	Loss on roast. < 1% Cl < 0.005% Fe < 0.001% Heavy metals (Pb) < 0.0005%	Ca < 0.01% Mg < 0.002% K < 0.01% As < 0.0002%		SOSU-00T-500	 500 g	
				SOSU-00T-1K0	 1 kg	

Sodio sulfato anhidro AGR ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% Insol. matter < 0.01% pH (5%, 20°C): 5.2 - 7.5 Res. on roast. < 0.5% Total N < 0.0005%	PO ₄ < 0.005% Cl < 0.002% Fe < 0.0005% Heavy metals (Pb) < 0.0005% Ca < 0.005%	Mg < 0.001% K < 0.005% As < 0.0001%		SOSU-AGA-500	 500 g	
				SOSU-AGA-1K0	 1 kg	
				SOSU-AGA-5K0	 5 kg	

Sodio sulfato anhidro

CAS: 7757-83-7 MW: 126,04 EC: 231-821-4 TARIC code: 28321000



Sodio sulfato anhidro AGR ACS			BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% Free Acid: Passes test Free alk. (Na ₂ CO ₃) < 0.15%	Cl < 0.02% Fe < 0.001% Cu < 0.0005%	As < 0.0001% Pb < 0.0005% Zn < 0.001%		SOSL-00A-500	 500 g	

 BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

 LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

di-Sodio tetraborato decahidrato

Bórax

CAS: 1303-96-4 MW: 381,37 EC: 215-540-4 TARIC code: 28401990



di-Sodio tetraborato decahidrato (BORAX) AGR		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.5 - 100.5% App.: Colourless crystals/ white powder Insol. in HCl < 0.005%	$\text{PO}_4 < 0.001\%$ $\text{Cl}^- < 0.001\%$ $\text{SO}_4 < 0.005\%$	$\text{Fe} < 0.0005\%$ Heavy metals (Pb) < 0.001% $\text{Ca} < 0.005\%$	BORX-00A-500	500 g	

Sodio tiosulfato pentahidratado

CAS: 10102-17-7 MW: 158,11 EC: 231-867-5 TARIC code: 28323000



Sodio tiosulfato pentahidratado EPR		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99 - 101% Insol. matter < 0.01% pH (5%, 20°C): 6 - 7.5	$\text{SO}_4 < 0.1\%$ $\text{S} < 0.0005\%$ $\text{Fe} < 0.001\%$	Heavy metals (Pb) < 0.001% $\text{K} < 0.01\%$ $\text{Ca} < 0.005\%$ $\text{Mg} < 0.005\%$	SOTH-05T-500	500 g	
			SOTH-05T-1K0	1 kg	

Sodio tiosulfato pentahidratado AGR ACS		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 99.5 - 100.5% App.: Colourless cryst. Insol. matter < 0.005% Reaction (pH): 6.0 - 7.5	$\text{S} < 0.0001\%$ $\text{Cl}^- < 0.01\%$ $\text{SO}_4 < 0.05\%$ $\text{Fe} < 0.0005\%$	$\text{Ca} < 0.002\%$ N Comp. (N) < 0.002% $\text{Cu} < 0.0005\%$ $\text{Mg} < 0.001\%$	$\text{K} < 0.005\%$ $\text{Pb} < 0.0005\%$	SOTH-05A-500	500 g
			SOTH-05A-1K0	1 kg	

Sodio tiosulfato, soluciones valoradas

CAS: 10102-17-7 MW: 248.18 TARIC code: 28323000



Sodio tiosulfato, solución valorada 0.1 M (0.1 N) VSA		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Concentration (M): 0.0999 - 0.1001M Concentration (N): 0.0999 - 0.1001N		Tolerance (M): 0.0001M Tolerance (N): 0.0001N	SOTH-01V-1K0	1 L	

Sodio tiosulfato concentrado para preparar 1 L de solución 0.1 M (0.1 N) VSA		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Conc. after dil. to 1L (20°C) (M): 0.0998 - 0.1002M		Conc. after dil. to 1L (20°C) (M): 0.0998 - 0.1002M	SOTH-01C-1K0	1 amp.	

Sodio yoduro

CAS: 7681-82-5 MW: 149,89 EC: 231-679-3 TARIC code: 28151100



Sodio yoduro AGR ACS		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% App.: white crystalline powd. pH (5%): 6 - 9 $\text{Cl}^- \text{ Br}^- (\text{Cl}) < 0.01\%$	$\text{IO}_3 < 0.0003\%$ $\text{PO}_4 < 0.001\%$ Loss on dry. (105 °C) < 0.5% $\text{SO}_4 < 0.005\%$	$\text{Fe} < 0.0005\%$ Heavy metals (Pb) < 0.0005% $\text{Ca} < 0.002\%$ $\text{K} < 0.01\%$	SOIO-00A-100	100 g	

Solución de Lugol

TARIC code: 38220000

Solución de Lugol AGR		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Yellow to brown liquid Density: 1.01g/ml		I_2 content < 2% KI content: 1 - 3%	LUGO-00A-250	250 ml	
			LUGO-00A-1K0	1 L	

Soluciones para electrodos *ver p. 160*

Soluciones patrón de conductividad *ver p. 162*

Soluciones patrón de DQO *ver p. 156*


Soluciones patrón de pH *ver p. 161*

Sudán III, C.I. 26100

Rojo Aceite 3 B, Rojo Aceite B

CAS: 85-86-9 MW: 352,4 EC: 201-638-4 TARIC code: 32041900

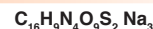


Sudán III (C.I. 26100) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 85% Abs. max.: 508 - 512nm	Fat stain on frozen sections for formalin fixed tissue used with light green in plant histology	SUDN-30D-025	 25 g	

Suplementos para medios de cultivo ver p. 83

Tartracina, C.I. 19140

CAS: 1934-21-0 MW: 534,4 TARIC code: 32041200



Tartracina (C.I. 19140) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Abs. max. (H ₂ O): 421 - 427nm Sp. abs. (A, %; 1cm; λ _{max}) < 400	Loss on dry. < 15%	TART-00D-100	 100 g	




Tetracloroetileno

Percloroetileno

CAS: 127-18-4 MW: 165,83 EC: 204-825-9 TARIC code: 29032300

ADR: 6.1 T1 III UN 1897 IMDG: 6.1 III UN 1897 IATA: 6.1 III UN 1897



Tetracloroetileno 99.9% GLR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9% App.: Colourless/clear liquid Colour (Hazen) < 15 H ₂ O < 0.003%	Alkalinity < 0.003% Density at 20°C: 1.62 - 1.625g/ml Stabilizer (N-methylmorpholine): 0.0006 - 0.002% Res. on evap. < 0.003%	TTCE-G0P-1K0	 1 L	
		TTCE-M0P-5K0	 5 L	
		TTCE-M0P-25K	 25 L	




Tetrahidrofurano

Óx. de Dietileno, Óx. de Tetrametileno, THF

CAS: 109-99-9 MW: 72,11 EC: 203-726-8 TARIC code: 29321100

ADR: 3 F1 II UN 2056 IMDG: 3 II UN 2056 IATA: 3 II UN 2056



Tetrahidrofurano 99.5% GLR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% App.: Colourless clear liquid H ₂ O < 0.05% Colour (Hazen) < 10	Peroxides: Not detectable Stabilizer (BHT): 0.025% Density at 20°C: 0.886 - 0.889g/ml	TETR-G0P-1K0	 1 L	
		TETR-M0P-5K0	 5 L	
		TETR-M0P-25K	 25 L	

Tetrahidrofurano HPLC **GGR**

INSTRUKEM

Assay > 99.8%
Water (KF) < 0.02%
Acidity < 0.0005meq/g

Res. on evap. < 0.0005%
UV-Tr. (1cm;Wat.) 240 nm > 70%
UV-Tr. (1cm;Wat.) 250 nm > 80%

UV-Tr. (1cm;Wat.) 260 nm > 90%
UV-Tr. (1cm;Wat.) 270 nm > 98%
UV-Tr. (1cm;Wat.) 280 nm > 99%




Referencia	Envase	PVP €
TETR-0GH-2K5	 2,5 L	

Tolueno

CAS: 108-88-3 MW: 92,14 EC: 203-625-9 TARIC code: 29023000 Restriction: Hydrocarbon

ADR: 3 F1 II UN 1294 IMDG: 3 II UN 1294 IATA: 3 II UN 1294



Tolueno GLR	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% App.: Clear liquid Colour (Hazen) < 20 Non-arom. Hydrocarb. < 0.2% Benzene < 0.02%	Acidity < 0.001% S comp.(SH ₂ , SO ₂): Not det. Density at 15 °C: 0.869 - 0.873g/ml Boiling range: 110.5 - 110.7°C Acid Wash Test < 1	TOLN-G0P-1K0	 1 L	
		TOLN-M0P-5K0	 5 L	
		TOLN-M0P-25K	 25 L	

Tolueno **AGR ACS, ISO, Ph. Eur.**


BASICEM

Assay > 99.5%
H₂O < 0.02%
Free Acid < 0.001%
Free Alkalinity < 0.001%
S < 0.003%
Thiophene < 0.0001%

B < 0.000001%
Ba < 0.00001%
Ni < 0.000002%
Fe < 0.00001%
Non-Vol. Mat. < 0.001%
Al < 0.00005%

Ca < 0.00005%
Cr < 0.000002%
Cu < 0.000002%
Mn < 0.000002%
Co < 0.000002%
Mg < 0.00001%

Pb < 0.00001%
Cd < 0.000005%
Sn < 0.00001%
Zn < 0.00001%


Referencia	Envase	PVP €
TOLN-00A-1K0	 1 L	
TOLN-00A-2K5	 2,5 L	

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

 **ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA,** lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

reactivos y productos químicos (en orden alfabético)

Tolueno HPLC GGR		INSTRUKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% Water (KF) < 0.02% S compounds < 0.003% Acidity < 0.0005meq/g	Res. on evap. < 0.0005% UV-Tr. (1cm;Wat.) 290 nm > 50% UV-Tr. (1cm;Wat.) 300 nm > 80% UV-Tr. (1cm;Wat.) 310 nm > 90%	UV-Tr. (1cm;Wat.) 330 nm > 97% UV-Tr. (1cm;Wat.) 350 nm > 98%	TOLN-0GH-2K5	 2,5 L	


Trietilamina

CAS: 121-44-8 MW: 101,19 EC: 204-469-4 TARIC code: 29211999



ADR: 3(8) FC II UN 1296 IMDG: 3(8) II UN 1296 IATA: 3(8) II UN 1296




Trietilamina 99.5% AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5% Colour (Hazen) < 10 H ₂ O < 0.1% Density at 20°C: 0.727g/ml Res. on evap. < 0.01% Ba < 0.000002%	Ni < 0.000002% Fe < 0.00002% Al < 0.000005% Ca < 0.00005% Cr < 0.000002% Cu < 0.000002%	Mn < 0.000002% UV Absorbance: Passes test Co < 0.000002% Mg < 0.000002% Na < 0.00005% K < 0.000005%	Pb < 0.000002% Sr < 0.000002% Cd < 0.000002% Zn < 0.00001%	TRIE-00A-500	 500 ml

Tris(hidroximetil) aminometano

CAS: 77-86-1 MW: 121,14 EC: 201-064-4 TARIC code: 29221985





Tris(hidroximetil) aminometano AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Melt. range: 168 - 172°C Assay > 99%	pH (5%, 20°C): 10 - 11.5 Ash (SO ₄) < 0.05%	Heavy metals (Pb) < 0.0005%	TRIS-00A-250	 250 g	


Urea

Carbamida, Carbonildiamida

CAS: 57-13-6 MW: 60,06 EC: 200-315-5 TARIC code: 31021000



Urea EPR Graade Reag. Ph.Eur.		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.6% App.: white/crystal. powder Melt. range: 132.5 - 134.5°C Insol. matter < 0.001%	Biuret < 0.1% Ash < 0.002% H ₂ O < 0.2% NH ₄ < 0.05%	Fe < 0.0001% Heavy metals (Pb) < 0.0003% As < 0.00005%	UREA-00P-500	 500 g	
			UREA-00P-1K0	 1 kg	


Urea AGR ACS, BP, USP		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99% App.: White granules/crystal. powder Melt. range: 131 - 134°C	Solub. in H ₂ O > 10% App. of sol.: Clear colourless Cl ⁻ < 0.02%	SO ₄ < 0.05% Ash (SO ₄) < 0.05%	UREA-00A-500	 500 g	

Vainillina 99.9%

4-Hidroxi-3-metoxibenzaldehído

CAS: 121-33-5 MW: 152,15 EC: 204-465-2 TARIC code: 29124100





Vainillina 99.9% AGR		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.9%	Melt. range: 81 - 83°C Insol. (EtOH) < 0.01% Ash (SO ₄) < 0.01%		VANI-00A-100	 100 g	

Vaselina líquida Ph.Eur.

Aceite de Vaselina

CAS: 8042-47-5 EC: 232-455-8 TARIC code: 27101985

Vaselina líquida AUX , Ph.Eur.		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Colourless, transparent, oily / liquid, free from fluorescence in daylight Identification: Conforms Acid. or alk.: Passes test Rel. dens.: 0.827 - 0.89	Viscosity: 110 - 230cP PAH: Passes test Readily carbonis. subs.: Passes test Solid paraffins : Passes test		VALI-P0P-1K0	 1 L	
			VALI-P0P-5K0	 5 L	



Verde brillante, C.I. 42040

Verde de Malaquita G, Verde etilo/sólido

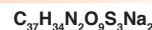
CAS: 633-03-4 MW: 482,64 EC: 211-190-1 TARIC code: 32041300



Verde brillante (C.I. 42040) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 95% Abs. max. (50% EtOH): 628 - 632nm	For photometric determination of Antimony, for Bacteriology & Microscopy	BRIL-00D-025	25 g	

Verde de bromocresol, indicador ver p. 237
Verde luz SF amarillento (C.I. 42095)

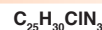
CAS: 5141-20-8 MW: 792,86 EC: 225-906-5 TARIC code: 32041900



Verde luz SF amarillento 65% (C.I. 42095) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 65% App.: Dark violet powder	Solub. (1 mg/mL H ₂ O): Passes test Abs. max. (H ₂ O): 629 - 634nm	LIGR-00P-025	25 g	
	Loss on dry. (110 °C) < 12% For electrophoresis and histology			

Violeta cristal (C.I. 42535+42555)

CAS: 548-62-9 MW: 407,99 EC: 208-953-6 TARIC code: 32041300



ADR: 9 M7 III UN 3077 IMDG: 9 III UN 3077 IATA: 9 III UN 3077

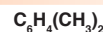


Violeta cristal (C.I. 42535+42555) MIC	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 90% App.: Solid, green and odorless Coef. max. of abs. (P*15 nm): 0.98 - 1.25	Loss on dry. < 10% TLC test: Passes test	GENT-V0D-025	25 g	

Xileno (isómeros)

Dimetilbenceno, Xilol

CAS: 1330-20-7 MW: 106,17 EC: 215-535-7 TARIC code: 29024400 Restriction: Hydrocarbon



ADR: 3 F1 III UN 1307 IMDG: 3 III UN 1307 IATA: 3 III UN 1307



Xileno (isómeros) GLR	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 98% App.: Clear and colourless liquid Benzene < 0.01% Colour (Hazen) < 20 S compounds: Exempt	Density at 15 °C: 0.865 - 0.875g/ml Ethylbenzene < 25% Distillation range: 137 - 140°C Non-arom. Hydrocarb. < 1%	XYLN-P0P-1K0	1 L	
		XYLN-G0P-1K0	1 L	
		XYLN-P0P-5K0	5 L	
		XYLN-M0P-25K	25 L	

Xileno (isómeros) AGR ACS, ISO, Ph.Eur.	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €	
Assay > 99% H ₂ O < 0.01% Free Acid < 0.0005% Free Alkalinity < 0.0005% Benzene < 0.1% S < 0.003%	Thiophene < 0.0001% Res. on evap. < 0.001% B < 0.000002% Ba < 0.00001% Toluene < 0.1% Ni < 0.000002%	Fe < 0.00001% Al < 0.00005% Ca < 0.00005% Cr < 0.000002% Cu < 0.000002% Mn < 0.000002%	Co < 0.000002% Mg < 0.00001% Pb < 0.00001% Cd < 0.000002% Sn < 0.00001% Zn < 0.00001%	XYLN-G0A-1K0	1 L
				XYLN-G0A-2K5	2,5 L
				XYLN-M0A-5K0	5 L

Yodo sublimado

CAS: 7553-56-2 MW: 253,8 EC: 231-442-4 TARIC code: 28012000



ADR: 8(6.1) CT2 III UN 3495 IMDG: 8(6.1) III UN 3495 IATA: 8(6.1) III UN 3495



Yodo sublimado AGR ACS, Ph.Eur.	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.8% App.: Dark violet granules	Cl ⁻ & Br ⁻ (Cl) < 0.005% Res. on evap. < 0.01%	IODI-R0A-100	100 g	
		IODI-R0A-250	250 g	

Yodo, soluciones valoradas

CAS: 7553-56-2 MW: 253,81 EC: 231-442-4 TARIC code: 28012000



Yodo 0.05 M (0.1 N) solución valorada VSA	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Composition: 12.69g I ₂ Concentration (M): 0.0499 - 0.0501M Concentration (N): 0.0998 - 0.1002N Tolerance (M): 0.0001M	Tolerance (N): 0.0002N Values measured at the moment of production. For titrations, calibrate before use.	IODI-01V-1K0	1 L	















BASICHEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.



ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

INDICADORES PARA VALORACIONES VOLUMÉTRICAS

Almidón					
CAS: 9005-84-9 MW: (162.1)n EC: 232-679-6 TARIC code: 35051090					$(C_6H_{10}O_5)_n$
Almidón 1% IND		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 0.9 - 1.1%	pH: 5 - 7.5		STAR-10I-250	 250 ml	
Anaranjado de metilo C.I. 13025					
CAS: 547-58-0 MW: 327.34 EC: 208-925-3 TARIC code: 29270000					$C_{14}H_{14}N_3NaO_3S$
ADR: 6.1 T2 III UN 3143 IMDG: 6.1 III UN 3143 IATA: 6.1 III UN 3143					
Anaranjado de metilo (C.I. 13025) IND, ACS		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 3.1 - 4.4	Transition: Red to yellow-orange		MTOR-00D-100	 100 g	
Anaranjado de metilo, en solución 0.04%					
CAS: 547-58-0 MW: 327.34 EC: 208-925-4 TARIC code: 38220000					$C_{14}H_{14}N_3NaO_3S$
ADR: 3 III F1 UN 1993 IMDG: 3 III UN 1993 IATA: 3 III UN 1993					 
Anaranjado de metilo, en solución 0.04% IND		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 3.1 - 4.4 Sensitivity: Passes test	Transition: Pink-orange-yellow		MTOR-S0D-250	 250 ml	
Azul de bromofenol					
CAS: 115-39-9 MW: 669,96 EC: 204-086-2 TARIC code: 29349990					$C_{19}H_{10}Br_4O_5S$ 
Azul de bromofenol IND, ACS		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 3 - 4.6 yellow to blue App. of sol.: Passes test	Sensitivity: Passes test Loss on dry. (105 °C) < 1% Trans. range (ACS): Passes test		BRPH-B0D-005	 5 g	
			BRPH-B0D-025	 25 g	
Azul de bromofenol, solución al 0.04%					
CAS: 115-39-9 MW: 669,96 EC: 204-086-2 TARIC code: 29349990					$C_{19}H_{10}Br_4O_5S$
Azul de bromofenol, solución al 0.04% IND		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 3 - 4.6	yellow to blue		BRPH-BSD-100	 100 ml	
Azul de bromotimol					
CAS: 76-59-5 MW: 624,4 EC: 200-971-2 TARIC code: 29349990					$C_{27}H_{28}Br_2O_5S$
Azul de bromotimol IND, ACS		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 6 - 7.6 yellow to blue App. of sol.: Passes test Loss on dry. (110 °C) < 3%	Trans. range (ACS): Passes test Sensit. (pH 6.0): Yellow Sensit. (pH 7.6): Blue		BRTH-B0D-005	 5 g	
			BRTH-B0D-025	 25 g	
Azul de metileno, C.I. 52015					
CAS: 122965-43-9 MW: 319,85 EC: 200-515-2 TARIC code: 32041300					$C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot H_2O$
Azul de metileno (C.I. 52015) IND		BASICKEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 82% App.: Green crystals Abs. max. (H ₂ O): 663 - 667nm	Sp. abs. (A ₁ %; 1cm; H ₂ O) > 2200 Loss on dry.: 8 - 16% Coef. max. of abs. (P*15 nm): 1.21 - 1.7	TLC test: Passes test	MEBL-00D-100	 100 g	

Azul de timol

CAS: 76-61-9 MW: 466,6 EC: 200-973-3 TARIC code: 29349990



Azul de timol IND , ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Acid. trans. range pH: 1.2 - 2.8 red to yellow Alkal. trans. range pH: 8 - 9.6 yellow to blue		THBL-00D-005	5 g	
		THBL-00D-025	25 g	

Azul de timol, solución 0.04%

CAS: 76-61-9 MW: 466,6 EC: 200-973-5 TARIC code: 29349990



ADR: 3(6.1) FT1 II UN 1230 IMDG: 3(6.1) II UN 1230 IATA: 3(6.1) II UN 1230



Azul de timol, solución 0.04% IND	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Acid. trans. range pH: 1.2 - 2.8 App.: greenish yellow to blue violet-red to brownish yellow Alkal. trans. range pH: 7.8 - 9.5		THBL-S0D-100	100 ml	

1,10-Fenantrolina monohidrato

o-fenantrolina

CAS: 5144-89-8 MW: 198,22 EC: 200-629-2 TARIC code: 29339980



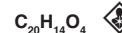
ADR: 6.1 T2 III UN 2811 IMDG: 6.1 III UN 2811 IATA: 6.1 III UN 2811



1,10-Fenantrolina monohidrato IND	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 99.5 Melt. range: 117 - 119°C Mol. ads. of Fe compl. > 11700 Sensit. to Fe: 1:10000000 Ash (SO ₄) < 0.05%		PHNA-01A-005	5 g	

Fenoltaleína

CAS: 77-09-8 MW: 318,32 EC: 201-004-7 TARIC code: 29322010



Fenoltaleína IND , ACS	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: A white / almost white powder Melt. range: 258 - 262°C Practically insoluble in water Sensitivity: Passes test Solub. in EtOH App. of sol.: Passes test Loss on dry. < 0.5% Acid. or alk.: Complies Cl ⁻ < 0.01% Related subst. < 0.5% Ash (SO ₄) < 0.1% Transition range pH: 8.2 - 10 colourless to red-violet Conforms with EP6 / BP2009 Heavy met. < 0.001%		PHEN-00D-100	100 g	
		PHEN-00D-250	250 g	

Fenoltaleína, soluciones

TARIC code: 38220000



ADR: 3(6.1) FT1 II UN 1230 IMDG: 3(6.1) II UN 1230 IATA: 3(6.1) II UN 1230



Fenoltaleína, solución 0.2% en metanol IND	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 8 - 10 colourless to red-violet Sensitivity: Passes test Concentration: 0.194 - 0.2006%		PHEN-S02-125	125 ml	

Fenoltaleína, solución 1% en metanol IND	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 8 - 10 colourless to red-violet Sensitivity: Passes test Concentration: 0.97 - 1.03%		PHEN-S10-125	125 ml	

Indigo carmín, C.I. 73015

Indigo Carmín, Indigotina

CAS: 860-22-0 MW: 466.36 EC: 212-728-8 TARIC code: 32041200



Indigo carmín (C.I. 73015) IND , USP, NF	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay > 80% Transition range pH: 11.4 - 13 blue to yellow Abs. max. (H ₂ O): 608 - 612nm Sp. abs. (A ₁ %; 1cm; λ _{max} : 0.001% H ₂ O): 380 - 475nm Loss on dry. (110 °C) < 10% Suit. for microb.: Passes test		INCA-00D-025	25 g	

Negro de eriocromo T, C.I. 14645

CAS: 1787-61-7 MW: 461,38 EC: 217-250-3 TARIC code: 32041200



Negro de eriocromo T (C.I. 14645) IND	BASICEM	Referencia	Envase	PVP €
Suitability as indicator for metallic titration: Passes test Abs. Max. (pH 10): 612 - 616nm Loss on dry. < 7%		ERIO-T0D-100	100 g	

BASICEM: Productos químicos de uso general en laboratorios.

LIFEKEM: Productos para aplicaciones biológicas y microbiológicas.

ARTÍCULO DE VIDA ÚTIL LIMITADA, lea detenidamente la información de caducidad en la etiqueta.

Potasio cromato sólido *ver p. 219*

Potasio cromato, soluciones

CAS: 7789-00-6 MW: 194,21 EC: 232-140-5 TARIC code: 28415000



ADR : 6.1 T5 II UN 3287 IMDG : 6.1 II UN 3287 IATA : 6.1 II 3287



Potasio cromato 5% w/v IND		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 4.9 - 5.1% For chloride determination according Mohr.	Density at 18°C: 1.0394g/ml pH: 8.5 - 10		POCH-50D-250	250 ml	

Potasio cromato 10% w/v IND		BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Assay: 9.9 - 10.1% For chloride determination according Mohr.	Density at 18°C: 1.0821g/ml pH: 8.5 - 10		POCH-10D-250	250 ml	

Púrpura de bromocresol

CAS: 115-40-2 MW: 540,22 EC: 204-087-8 TARIC code: 29349990



Púrpura de bromocresol IND	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 5.2 - 6.8 yellow to purple	App. of sol.: conforms Sensitivity: Passes test	Loss on dry. (110 °C) < 1%	BRCR-P0D-005	5 g
			BRCR-P0D-025	25 g

Rojo congo, C.I. 22120

CAS: 573-58-0 MW: 696,65 EC: 209-358-4 TARIC code: 32041400



ADR: 6.1 T2 III UN 2811 IMDG: 6.1 III UN 2811 IATA: 6.1 III UN 2811

Rojo congo (C.I. 22120) MIC , Ph. Eur.	LIFEKEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 3 - 5.2 blux10-violet to red orange Abs. max. λ_{1max} (pH 3.0): 563 - 568nm Abs. max. λ_{2max} (pH 5.2): 484 - 500nm	Sp. abs. ($A_1\%$; 1 cm; λ_{1max} (calc.a.d.s.)) > 150 Sp. abs. ($A_1\%$; 1 cm; λ_{2max} (calc.a.d.s.)) > 200 Loss on Dry. (110°C) < 5% Indicator for estimating free mineral acids	CONG-R0D-025	25 g	

Rojo cresol

CAS: 1733-12-6 MW: 382,44 EC: 217-064-2 TARIC code: 29349990



Rojo cresol IND	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Acid. trans. range pH: 1.2 - 2.8 red to yellow Alkal. trans. range pH: 7 - 8.8	Loss on dry. (110 °C) < 5% yellow to purple	CRES-R0D-025	25 g	

Rojo de fenol

Fenolsulfonftaleina

CAS: 143-74-8 MW: 354,38 EC: 205-609-7 TARIC code: 29349990



Rojo de fenol IND ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 6.4 - 8.2	yellow to red	PHRE-00D-005	5 g	

Rojo de metilo, C.I. 13020

Acid Red 2

CAS: 493-52-7 MW: 269,32 EC: 207-776-2 TARIC code: 29270000





Rojo de metilo (C.I. 13020) IND ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
App.: Red, dark red, maroon or violet powder Transition range pH 1: 4.4 - 5.5 pink to orange Transition range pH 2: 5.5 - 6.2 orange to yellow Abs. max. λ_{1max} (pH 4.5): 523 - 526nm	Abs. max. λ_{1max} (pH 6.2): 427 - 437nm Sp. abs. ($A_1\%$; 1cm; λ_{1max} ; pH 4.5): 1330 - 1430 Sp. abs. ($A_1\%$; 1cm; λ_{2max} ; pH 6.2): 700 - 800	MTRE-00D-010	10 g	
		MTRE-00D-100	100 g	

Verde de bromocresol

CAS: 76-60-8 MW: 698,04 EC: 200-972-8 TARIC code: 29349990




Verde de bromocresol IND ACS	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH: 3.6 - 5.4 yellow to blue		BRCR-G0D-001	 1 g	
		BRCR-G0D-005	 5 g	

Verde de bromocresol, solución al 0.04%

CAS: 76-60-8 MW: 698,04 EC: 200-972-8 TARIC code: 29349990



Verde de bromocresol, solución al 0.04% IND	BASICHEM	Referencia	Envase	PVP €
Transition range pH 3.6 to 5.4 yellow to blue		BRCR-GSD-100	 100 ml	

DISOLVENTES de alto rendimiento **labkem**

Para HPLC, LC-MS y Análisis de Pesticidas por GC



**Metanol
HPLC 2,5L**

Vidrio 2,5L
GL45

**Agua
HPLC 2,5L**

Vidrio 2,5L
GL45

**Acetonitrilo
HPLC 2,5L**

Vidrio 2,5L
GL45

**Metanol
LC/MS 2,5L**

Vidrio 2,5L
GL45

**Agua
LC/MS 2,5L**

Vidrio 2,5L
GL45

**Acetonitrilo
LC/MS 2,5L**

Vidrio 2,5L
GL45

ALTA CALIDAD

PRECIOS MUY COMPETITIVOS

CONSISTENCIA LOTE A LOTE



índice de productos químicos por número CAS

CAS	Referencia	Pág.	CAS	Referencia	Pág.	CAS	Referencia	Pág.	CAS	Referencia	Pág.
50-00-0	FORM	207	123-51-3	AMYL	191	7440-50-8	CUSH	201	10025-69-1	TICH	204
50-21-5	LACA	187	123-86-4	BUTY	197	7440-66-6	ZNMT	200	10025-77-1	IRCH	211
50-81-7	ASAC	183	127-09-3	SOAC	224	7446-20-0	ZNSU	200	10026-22-9	CONA	201
50-99-7	GLUC	83, 209	127-18-4	TTCE	231	7447-40-7	POCL	160, 219	10028-24-7	SOPH	226
56-40-6	GLIC	209	139-33-3	EDTA	186	7447-41-8	LICH	213	10031-43-3	CUNA	202
56-81-5	GLIO	208	141-78-6	ETAC	206	7487-88-9	MGSU	213	10034-96-5	MNSU	214
57-13-6	UREA	232	142-82-5	HPTN	209	7487-94-7	HGCH	215	10034-99-8	MGSU	214
57-48-7	FRUC	208	143-74-8	PHRE	236	7553-56-2	IODI	233	10035-04-8	CACH	198
57-50-1	SUCR	224	144-55-8	SOHC	226	7558-80-7	SODH	226	10039-26-6	LACT	212
60-00-4	EDTA	186	333-20-0	POTH	222	7601-90-3	ACPE	188	10039-32-4	SOPH	227
60-29-7	DETE	206	471-34-1	CACB	197	7631-99-4	SONA	228	10043-35-3	BORA	184
62-76-0	SOOX	229	493-52-7	MTRE	236	7632-00-0	SONI	229	10043-52-4	CACH	198
64-17-5	ETHA	204	497-19-8	SOCA	225	7646-85-7	ZNCH	199	10049-21-5	SODH	226
64-18-6	FORA	186	517-28-2	HEMA	209	7647-01-0	CHAC	184-185	10099-74-8	LENA	219
64-19-7	ACAC	183	518-47-8	FLUO	207	7647-14-5	SOCH	225	10101-41-4	CASU	198
65-85-0	BNZA	183	540-84-1	ISCT	212	7664-38-2	ORAC	187	10102-17-7	SOTH	230
67-56-1	MTOL	215	547-58-0	MTOR	234	7664-39-3	FLAC	186	10102-40-6	SOMO	228
67-63-0	PROL	223	548-62-9	GENT	233	7664-93-9	SUAC	189-190	10124-56-8	SOHM	226
67-64-1	ACET	182	552-89-6	NIBZ	217	7681-11-0	POIO	222	10125-13-0	CUCH	201
67-66-3	CHLF	200	553-24-2	NEUR	224	7681-52-9	HYP0	228	10196-18-6	ZNNA	200
67-68-5	DMSO	203	554-13-2	LICA	212	7681-57-4	SOMB	228	10294-26-5	SISU	218
68-12-2	DMFO	203	573-58-0	CONG	236	7681-82-5	SOIO	230	10326-27-9	BACL	196
69-65-8	MANL	214	584-08-7	POCA	219	7697-37-2	NIAC	187	12054-85-2	AMHM	193
69-72-7	SAAC	188	631-61-8	AMAC	193	7704-34-9	SUPW	195	12125-02-9	AMCH	193
71-23-8	PROL	223	632-99-5	FUCH	208	7705-08-0	IRCH	211	12230-71-6	BAHY	197
71-36-3	BUTL	197	633-03-4	BRIL	233	7722-64-7	KMNO	222	13446-18-9	MGNA	213
75-05-8	ACTN	182	860-22-0	INCA	235	7722-84-1	HYPE	210	13446-34-9	MNCH	214
75-09-2	DCHM	202	877-24-7	POPH	220	7727-54-0	AMPS	194	13472-35-0	SODH	226
76-03-9	TRCH	190	1303-96-4	BORX	230	7732-18-5	WATR	190	13477-34-4	CANA	198
76-59-5	BRTH	234	1305-62-0	CAHY	198	7757-79-1	PONA	221	13478-00-7	NINA	216
76-60-8	BRCR	237	1309-37-1	IROX	211	7757-82-6	SOSU	229	13746-66-2	POHF	220
76-61-9	THBL	235	1310-58-3	POHY	220-221	7757-83-7	SOSL	229	14459-95-1	POHF	220
77-09-8	PHEN	235	1310-73-2	SOHY	227	7758-02-3	POBR	219	14808-60-7	SAND	195
77-86-1	TRIS	232	1313-13-9	MNOX	214	7758-11-4	POHP	220	15244-10-7	IRSU	211
77-92-9	CITA	184	1330-20-7	XYLN	233	7758-98-7	CUSU	202	17372-87-1	EOYE	204
78-93-3	MEKT	216	1332-09-8	PUMI	218	7758-99-8	CUSU	202	28631-66-5	ANBL	196
79-09-4	PRAC	188	1336-21-6	AMMO	192	7761-88-8	SINA	218	33864-99-2	ABLU	195
85-86-9	SUDN	231	1344-09-8	SOTS	229	7774-29-0	HGIO	215	51811-82-6	EOMB	196
87-69-4	TRAC	190	1390-65-4	CARM	199	7778-50-9	PODC	220	63126-89-6	BENR	223
90-15-3	NAOL	216	1400-62-0	ORCE	217	7778-77-0	PODP	220	63800-37-3	ABSU	177
91-20-3	NANE	216	1733-12-6	CRES	236	7778-80-5	POSU	222	64742-49-0	PEET	205
92-31-9	TLBL	196	1762-95-4	AMTH	195	7782-61-8	IRNA	211	68988-92-1	EOBL	204
100-01-6	NIAN	216	1787-61-7	ERIO	235	7782-63-0	IRSU	211	91079-40-2	TRYN	83
100-51-6	BNZY	191	1934-21-0	TART	231	7783-20-2	AMSU	194	122965-43-9	MEBL	234
100-52-7	BNZL	197	1936-15-8	ORAN	195	7783-28-0	AMPB	194			
107-21-1	ETGL	206	3244-88-0	FUCH	208	7783-33-7	NESS	224			
108-24-7	ACAN	195	5141-20-8	LIGR	233	7783-83-7	AMIS	194			
108-88-3	TOLN	231	5144-89-8	PHNA	235	7783-85-9	AMIS	194			
108-93-0	CYHL	199	5329-14-6	SLAC	189	7784-24-9	ALPS	192			
108-94-1	CYHN	199	5949-29-1	CITA	184	7784-27-2	ALNA	192			
108-95-2	PHOL	207	6009-70-7	AMOX	194	7784-31-8	ALSU	192			
109-66-0	PENT	218	6046-93-1	CUAC	201	7789-00-6	POCH	219, 236			
109-99-9	TETR	231	6131-90-4	SOAC	225	7789-09-5	AMDC	193			
110-54-3	HXAN	210	6132-04-3	SOCI	225	7791-13-1	COCH	201			
110-82-7	CYHX	199	6153-56-6	OXAC	188	7791-18-6	MGCH	213			
110-86-1	PYRI	218	6381-59-5	POST	222	7791-20-0	NICH	216			
111-42-2	DETA	203	6381-92-6	EDTA	186	8002-74-2	PARF	217			
112-80-1	OLAC	188	6484-52-2	AMNA	194	8013-01-2	YEEX	83			
115-39-9	BRPH	234	6487-48-5	POOX	221	8042-47-5	PALI	217			
115-40-2	BRCR	236	7429-90-5	ALST	191	9001-75-6	SCME	160			
121-33-5	VANI	232	7439-89-6	IRON	211	9002-18-0	AGAG	78			
121-44-8	TRIE	232	7439-95-4	MGPW	213	9005-84-9	STAR	234			
122-39-4	DIPA	203	7440-31-5	TIMT	204	9012-36-6	AGAR	80			
123-30-8	AMPH	192	7440-44-0	CHAR	198	10022-31-8	BANA	197			

A

Abrazaderas para tubos	66
Absorbente universal	177
Accesorios para fotometría	
para fotómetro PrimeLab 1.0	154
para medición de turbidez	155
para medición de Legionela	155
Aceite	
baño para cata	147
copas de cata	147
de silicona	142
Acetato de celulosa, membranas	53
Adaptadores esmerilados	43-46
Adición, embudos	46
Adquisidores de datos	164
Aerómetro Baumé	165
Aforados, matraces	19-20
Agares	
para biología molecular	79
para microbiología	78-80
Agarosas	80-81
Ágata, morteros	12
Agitación	
agitadores	134-138
varillas magnéticas	138-141
varillas	72
Agitadores	
de varilla	137
magnéticos	134-138
microplacas	137
rotatorios	137-138
vortex	136
Aguja de disección	69
Alcoholómetro	165
Alúmina, crisoles	147
Aluminio	
bandejas de pesada	124, 133
cápsulas para viales	102-103
papel	18
Análisis fotométrico (ver fotometría)	
Analizador de humedad	124
bandejas aluminio	124, 133
Antibiogramas, papel	53
Armario	
de congelación	123
de refrigeración	122
Aros	
de soporte para balones	39
estabilizadores para matraces	10
para montajes	70
Asas de siembra	74
Aspiradores para pipetas	28-29
Auriculares	173

B

Balanzas	124-130
Balones (matraces fondo redondo)	37-40
Bandejas	
de pesada	133
para frascos	66-67
para material	66-67
para microtubos	116
Baños	
aceite de silicona	142
para cata aceites	143
termostáticos	143
ultrasonidos	143
Bases de Agar para microbiología	81
Bases de Caldo para microbiología	82
Batas	170-171
Baumé, Aerómetro	165
Bidones	106
Bisturís	69
Blaine, test	53

Bobina	
de papel industrial	177
de papel secamanos	177
Bolas de vidrio	37
Bolsas	
con cierre zip	107
para eliminación residuos	175
resistentes al autoclave	175
Bombas de vacío	64
Botellas	93-102
protector	176
Büchner, embudos	57-59
Bunsen, mecheros	142
Buretas	24-25
automática	26
digital	36
Schilling	26

C

Cabezal para destilación	43
Cajas	
para criotubos	120-121
para microtubos PCR	116
para portaobjetos	76
para tubos de centrifuga	113
para viales	104
Caldos	
para biología molecular	82-83
para microbiología	82-83
Cámaras para microscopios	92
Capilares para punto de fusión	14
Capsuladores	103
Cápsulas	
de evaporación	13-14
de Petri	73-74
para viales	102-105
Carbón activo, papel filtro	53
Cartuchos de extracción	62
Cata de aceite de oliva	143
Cazo de porcelana	14
Celulosa, tapones	111
Centrifuga	
mini	117
clínica	118-119
Centrifuga, tubos	112-116
Certificación	
de pesas	133
de micropipetas	29
Cestas para tubos	175
Chattaway, espátulas	68
Cinta	
adhesiva rotulable	18
indicadora esterilización	18
Colectores esmerilados	43-44
Colorantes para microscopía	182-232
Columnas Vigreux	43
Conductímetros	161-162
Complejometría, indicadores	234-237
Conductividad	
conductímetros	161-162
patrones	162
Congelación	
criotubos	120
cajas	113, 120-121
racks para congeladores	121-122
Conos Imhoff	148
Contenedor	106
Copas, cata de aceite	143
Coplin, cubetas	75
Cortador de tubos de vidrio	72
Criotubos	120
Criogénicos, guantes	173

Crisoles	
de alúmina	147
de cuarzo	147
de Gooch	146
de platino	147
de porcelana	145-146
pinzas para crisoles	67
Cristalizadores	12-13
Cromatografía	
cartuchos SPE	63
disolventes INSTRUKEM	182-232
QuEChERS	63
viales	103-104
Cronómetros	166
Cuarzo	
crisoles	147
cubetas	167-168
Cubetas	
antiácido	67
para espectrofotómetro	167-168
para fluorimetría	168
para tinción	75
Cubo para hielo	123
Cubreobjetos	77
pinzas	69
Cubrezapatos	170
Cuentagotas, tapones	97-98
Cuenta-unidades	166
Cultivos microbiológicos (ver medios de cultivo)	

D

Data loggers	164
DBO, frascos	95
Decantación, embudos	56-57
Densímetro	165
Desecadores	
de vidrio	16-17
de plástico	15-16
gel de sílice	17
placas porcelana	17
Desencapsuladores	103
Desinfectantes para laboratorios	174
Destilación, equipos	47
Detergentes	174
Digestión	
bloques	144, 156
tubos Kjeldahl	112
Dimroth, refrigerantes	42, 61
Disección, agujas	69
Disoluciones	
lavajos	175
patrón conductividad	162
tampón de pH	161
Dispensador	
de tubos de ensayo	108
para frascos	29
DQO, patrones	156
Drechsel, frasco lavador de gases	41
Duquesas (tarros boca ancha)	94

E

Electrodos de pH	158-160
soluciones de conservación	160
Elavador de laboratorio	72
Embudos	56-58
adición	46
Büchner	58-59
con placa filtrante	57
decantación	56-57
esmerilados	46
para sólidos	56
pesasustancias	133
porcelana	58-59
soportes para embudos	56-57
Encapsuladores	103
Encendedores	142

Erlenmeyer, matraces	9-10, 41	Guantes	172-173	Medios de cultivo	
Escobillones	176	Guko, juntas	59	Agares para biología molecular	79
Escurridor para material	175	H		Agares para microbiología	78-80
Esferas de vidrio	37	Hausser-Gedigk, cubetas	75	Agarosas	80-81
Esmerilado, vidrio	37-47	Hellendahl, cubetas	75	Bases de Agar para microbiología	81
grasa para esmerilados	47	Hielo		Bases de Caldo para microbiología	82
juntas para esmerilados	47	cubo para hielo	123	Caldos para biología molecular	82-83
pinzas para esmerilados	46-47	máquina de hielo	123	Caldos para microbiología	82-83
Espátulas	67-68	Higrómetros	163-164	ingredientes	78-83
Espectrofotómetro, cubetas	167-168	Hornos de mufla	145	Suplementos	83-84
Estación lavaojos	175	mesa para hornos	178	Membranas para filtración	53-54
Estereomicroscopios	90-91	HPLC, viales	103-104	Mesa	
Esterilización, indicador	18	Humedad		antivibratoria para balanzas	131
Estufa de laboratorio	144	analizador	124	de laboratorio	178
mesa para estufas	178	platinillos de aluminio	124, 133	para estufas	178
Evaporación, cápsulas	13-14	termo-higrómetros	163-164	Microfibra de vidrio, filtros	52
Evaporador rotativo	62	I		Micropipetas	30-31
Extracción Soxhlet	61	Imanes (varillas agitadoras)	138-141	puntas	31-35
F		Imhoff, conos	148	Microscopios	85-91
Fibra de vidrio, filtros	52	Indicadores		cámaras digitales	92
Filtración	48-60	Ácido-Base	234-237	fuentes de iluminación	91
Filtro		Complejometría	234-237	portaobjetos	77
carbón activo	53	Red-Ox	234-237	reactivos microscopia	182-232
de jeringa	54-55	Ingredientes para microbiología	78-83	Microtubos centrífuga y PCR	115-116
ensayos de germinación	53	ISO, frascos	93	Mini centrífuga	117
membranas	53-54	J		Mohr, pinzas	66
microfibra de vidrio	52	Jeringas		Morteros	11-12
papel de filtro	48-51	desechables	28	Muflas	145
para antibióticos	53	filtros	54-55	mesa para muflas	178
puntas con filtro	35	Joseph, papel	53	Mueble de laboratorio	178-179
separador de fases	52	Juntas		Multiparamétrico	162
test de Blaine	53	de goma para Kitasatos	59	N	
Fluorimetría, cubetas	168	de PTFE para esmerilados	47	Navecillas para pesada	147
Fotometría		K		Nessler, tubos	112
fotómetros	149-150	Kitasatos, matraces	58	Nitrato de celulosa, membranas	53-54
métodos	152	Kits de medición para aguas	148	Nitrilo, guantes	172
reactivos	153-154	Kjeldahl		Nueces para montajes	71-72, 137
accesorios	154-155	bola esmerilada	43	P	
Frascos		matraces	10, 39	Pala para sólidos	66
bandejas para transporte	67	tubo de digestión	112	Pantallas faciales	169
con tiosulfato	148	Kolle, mango	75	Papel	
DBO	95	L		aluminio	18
de vidrio	93-98	"L", asa	74	con carbón activo	53
de PET	96, 148	Lámparas de alcohol	142	de filtro	48-51
de plástico	94-106	Látex		de microfibra de vidrio	52
de PTFE	94	guantes	173	de pesada	133
dispensador	29	tubería	66	indicador de pH	157-158
ISO	93	Lavaojos	175	industrial	177
lavadores	105-106	Legionela, medición fotométrica	155	Joseph	53
lavadores de gases	41	M		mascarillas	170
para muestreo de agua	148	Mallas metálicas	72	para limpieza de lentes	92
Fuentes de iluminación luz fría	91	Mango de Kolle	75	para test de Blaine	53
Fundas transporte de portaobjetos	76	Mantas calefactoras	144	secamanos	177
G		Máquina de hielo	123	separador de fases	52
Gafas	169	Marcador para laboratorio	18	tornasol	157
Gel de sílice	17	Masas de precisión	132	Parafilm	17
Germinación, papel para ensayos	53	Máscaras respiratorias	170	Pasteur, pipetas	27
Goma		Matraces		Patrones de calibración	
juntas Guko	59	aforados	19-20	conductividad	162
peras para pipetas	28	aros estabilizadores	10	DQO	156
pera Richardson	26	Erlenmeyer	9-10, 41	pH	161
tapones	110	esmerilados	37-41	PCR, tubos	115-116
retinas para pipetas Pasteur	27	fondo plano	11, 38	Peras	
tubería	65	fondo redondo	11, 37-40	matraces forma pera	40
Gooch, crisoles	146	forma corazón	40	para pipetas	28
Gorros desechables	170	forma pera	40	Richardson para buretas	26
Gradillas		Kitasatos	58	Perlas de vidrio	37
para conos Imhoff	148	Kjeldahl	10, 39	Pesada	
para microtubos	117	para equipo de filtración	58-60	bandejas	133
para tubos de centrífuga	114	pinzas para matraces	67	papel	133
para tubos de ensayo	114-115	Mecheros Bunsen	142	Pesafiltros	15
para tubos Nessler	112			Pesas de precisión	132
para viales	104-105			Pesasustancias, embudos	133
Grasa para esmerilados	47			Petri, placas	73-74

pH		PVC		Thiele, tubo	14
disoluciones tampón	161	cubeta antiácido	67	Tijeras	68
electrodos	158-160	guantes	173	Tinción	
indicadores	234-237	Q		colorantes y tinturas	182-232
papel indicador	157-158	QuEChERS, kits	63	cubetas	75-76
pHmetros	158	R		placas	75
pHmetros	158	Racks		Tinturas para microscopía	182-232
Picnómetros	20-21	de varillas	114	Tiosulfato, frascos	148
Pie de plato, soporte	70-71	para congeladores	121-122	Tiras indicadoras	148, 157-158
Pinzas		Rampas filtración	60	Tornasol, papel	157
de cadena	69	Reactivos químicos	182-232	Trípode, soporte	72
de laboratorio	69	Reactivos para fotometría	153-154	Trompa de agua para vacío	63-64
Mohr	66	Refrigerantes	42-43	Trulla, espátula	68
para crisoles	67	para Soxhlet	61	Tubería	
para disección	69	Reloj avisador (temporizador)	166	abrazaderas	66
para equipo de filtración	59-60	Richardson, pera	26	goma para vacío	65
para esmerilados	46-47	Rodac, placas	74	látex	66
para matraces	67	Rotavapor	62	PTFE	65
para montajes	69	Rotulador para laboratorio	18	silicona	65
para termómetros	70	S		Tubos	
para tubos de ensayo	108	Schieferdecker, cubetas	75	cajas para tubos	113
para vasos	67	Schilling, bureta	26	capilares	14
Pipetas		Sedimentación, conos Imhoff	148	cesta para tubos	175
aforadas	23	Separador de fases, papel	52	cortador para tubos	72
aspirador manual para pipetas	28	Serológicas, pipetas	22	criotubos	120
automáticas	29-31	Silice, gel	17	de centrífuga	112-113
graduadas	22-24	Silicona		de ensayo	108-111
micropipetas	29-31	aceite para baños	142	de digestión Kjeldahl	112
Pasteur	27	grasa para vacío	47	de microcentrífuga	115-116
peras de goma	28	protector de manos	172	en "U"	14
pipeteador electrónico	28-29	tapones	110	escobillones	176
puntas para micropipetas	31-35	tobería	65	gradillas	114-115
serológicas	22	Soluciones para electrodos	160	Nessler	112
soportes para pipetas	24	Soportes		pinzas	108
tubo esterilización	24	en "H" para montajes	71	secador en "U"	14
Pipeteadores	28-29	para balones	39	secador esmerilado	45
Placas		para buretas	25	tapones	108, 110-111
calefactoras	142	para conos Imhoff	148	Thiele	
para desecador	17	para cubetas espectroscopía	167-168	tobería	65-66
para tinción	75	para embudos	56-57	Turbidez, medición fotométrica	155
Petri	73-74	para micropipetas	31	U	
Rodac	74	para pipetas	24	"U", tubo secador	14
Platino, crisoles	147	pie de plato	70-71	Ultrasonidos, baños	143
PMP		trípode	72	Ultravioleta, cubetas	167-168
probetas	22	Soxhlet	61	Uniones esmeriladas	45
vasos de precipitados	8	SPE, cartuchos	63	V	
Porcelana		Suplementos para medios de cultivo	83-84	Vacío	
cápsulas de evaporación	13-14	T		bombas	64
cazo con mango	14	Tapones		desecadores	15-17
crisoles	145-146	cánulas	99	grasa	47
cristalizadores	12-13	cuentagotas	97-98	trompa de agua	63-64
embudos	58-59	de celulosa	111	tobería para vacío	65
morteros	11-12	de goma	110	Vaporizador	99
navecillas	147	de silicona	110	Varillas	
placas desecador	17	esmerilados	44-45	magnéticas	138-141
placas para tinción	75	liofilización	102	para agitación	72
Portafilros	59-60	para frascos	93, 97-99	recoge-imanas	141
de acero inoxidable	60	para viales	102-103, 105	Vasos de precipitados	7-9
de vidrio	59-60	Tarros	94-95	pinzas para vasos	67
Portaobjetos	76-77	Temporizador (reloj avisador)	166	Viales	
cajas de almacenaje	76	Termobloque digital	144, 156	cajas para viales	104
cubetas para tinción	75-76	Termohigrómetros	163-164	gradillas para viales	104-105
fundas para transporte	76	Termómetros		para cromatografía	103-104
Precintos para frascos	101	adaptador esmerilado	46	para muestras	104-105
Probetas	21-22	de varilla	163	preparados para DQO	156
Productos químicos	182-232	digitales	163-165	Vidrios de reloj	15
PTFE		infrarrojos	164	Vigreux, columnas	43
adaptador para termómetros	46	pinzas	70	Volumetría	
frascos boca ancha	94	termohigrómetros	163-164	indicadores	234-237
juntas para esmerilados	47	Termostático, baño	143	Vortex, agitador	136
tobería	65	Termostato digital	144, 156		
varillas magnéticas	138-141	Tetinas para pipetas Pasteur	27		
varillas para agitación	72				
varillas recoge-imanas	141				
vasos de precipitados	8				
Puntas para micropipetas	31-35				

índice de referencias

REF.	PÁG	REF.	PÁG	REF.	PÁG	REF.	PÁG	REF.	PÁG
ABBL	81	BACL	196	BNIP	125	CHIS	148	DE1P	15
ABBP	81	BACP	83	BNZA	183	CHLF	200	DE2P	16
ABLU	195	BAHY	197	BNZL	197	CIC3	42	DEL1	16
ABOX	81	BANA	197	BNZY	191	CITA	184	DEL2	16
ABPA	81	BASC	124	BODB	95	CIVM	102	DEL5	17
ABSU	177	BAST	128	BOFP	71	CIVR	102	DEL6	16
ABU3	26	BBNA	100	BORA	184	CM05	92	DEPK	17
ABVG	78	BBNN	100	BORX	230	CM08	92	DETA	203
ABVL	78	BBWA	100	BOSF	71	CM10	92	DETE	206
ACAC	183	BBWN	100	BOSH	72	CM11	92	DHCP	177
ACAF	53	BCBC	128	BOSS	71	COAP	170	DHDB	144
ACAN	195	BCBK	129	BPMB	124	COBK	147	DHE3	45
ACET	182	BCFP	25	BPOC	127	COCH	201	DIH3	43
ACHF	147	BCFS	25	BPSC	126	CODB	156	DIPA	203
ACPE	188	BCCP	106	BRCR	236-237	CODS	156	DISP	108
ACTN	182	BCMS	128	BRGR	83	COI3	148	DISS	69
ADA3	43	BCQT	128	BRIL	233	COMT	161-162	DIVR	102
ADS3	45	BEAD	37	BRPH	234	CON3	43	DMFO	203
AGAG	78	BENR	223	BRTH	234	CONA	201	DMSO	203
AGAR	80-81	BF23	39	BRU1	176	CONG	236	DOVF	144
AGCC	78	BFF3	38, 61	BRU2	176	CONP	148	DRAI	175
AGCH	78	BFFG	39, 61	BRU3	176	CONR	148	DRO3	42, 61
AGDS	78	BFG3	11	BRU4	176	CORK	39	DROG	61
AGLB	79	BFK3	11	BUBS	26	COSS	162	DROT	43
AGLU	79	BFL3	37	BUNS	142	COVN	77	DRU3	14
AGMC	79	BFLG	38	BURN	25	CPLP	74	DRY3	45
AGMH	80	BFO3	40	BURP	24	CPLS	72	DSNF	174
AGMR	79	BFS3	40	BURS	25	CRCK	146	DTU3	112
AGPT	81	BFU3	57	BURT	25	CRES	236	DUCM	143
AGSC	79	BFUK	58	BUTL	197	CRGK	146	EARP	173
AGSM	79	BFUP	59	BUTY	197	CRHC	145	EAS2	29
AGSP	80	BGBK	129	BWBW	129	CRHK	146	EAS5	28
AGST	80	BGFK	130	BWLC	127	CRHX	147	EAS8	28
AGTB	78	BHCB	127	BWSK	130	CRLC	145	EAS9	28
AGTS	79	BIGP	106	BZBP	107	CRLK	146	EASC	30
AGXL	80	BIUR	223	BZIP	107	CRMC	145	EASD	30, 155
ALBN	142	BK13	7	BZWP	107	CRQZ	147	EASS	31
ALC3	42	BKLG	7	CA17	99	CRTD	120	EASW	31
ALCO	165	BKLP	8	CACB	197	CRTM	67	EASY	28-29, 36
ALFO	18	BKLR	8	CACH	198	CRTP	120	EDF3	13
ALNA	192	BKLS	9	CAHK	14	CRTS	67	EDFS	13
ALPS	192	BKLT	8	CAHY	198	CRTT	120	EDTA	186
ALST	191	BK1X	8	CANA	198	CSPH	157	EFJP	10
ALSU	192	BKT3	7	CAPP	170	CSS3	42	EFN3	9
AMAC	193	BKTG	8	CARM	199	CTGP	112	EFNG	9
AMCH	193	BKTW	67	CASU	198	CTSP	112	EFSS	10
AMDC	193	BLAF	53	CBIP	106	CUAC	201	EFSP	10
AMHM	193	BLBK	130	CBOX	113, 120-121	CUCH	201	EFW3	9
AMIS	194	BLPS	84	CC01	103	CUNA	202	EFWG	9
AMMO	192	BM01	85	CCEN	118-119	CUSH	201	EOBL	204
AMNA	194	BM03	86	CDI3	12	CUSU	202	EOMB	196
AMOX	194	BM11	87	CDIK	13	CUVP	167	EOYE	204
AMPB	194	BM15	85	CDIN	12	CV01	103	ERIO	235
AMPH	192	BM16	85	CDIP	13	CVCC	103	ETAC	206
AMPS	194	BM17	88	CERM	29	CVP1	103	ETGL	206
AMSU	194	BM21	85	CERW	133	CVPC	103	ETHA	204
AMTH	195	BM25	89	CFL3	41	CYHL	199	EVFK	14
AMYL	191	BM28	88	CG18	98	CYHN	199	EVRK	13
ANBL	196	BM30	89	CG28	97	CYHX	199	EXA3	44
ANTF	53	BM50	86	CHAC	184-185	DCHM	202	EXB3	61
APP3	47	BMAC	85-91	CHAR	198	DE01	16	EXBG	61
ASAC	183	BMPH	85	CHAS	69	DE02	16	EXTH	62
AVTW	131	BMYA	124	CHCP	46	DE05	17	EYES	175
BAAC	131	BNIA	125	CHCS	47	DE06	16	EYTS	84

REF.	PÁG	REF.	PÁG	REF.	PÁG	REF.	PÁG	REF.	PÁG
FACE	169	GLOS	172	LIGR	233	MPC3	14	PHNA	235
FACS	83	GLOT	172	LLCS	84	MPI2	24	PHOL	207
FASE	52	GLUC	83, 209	LOGH	164	MPIA	23	PHRE	236
FBPC	121	GOCM	171	LOGT	164	MPIP	22	PHTR	156
FBXP	104, 121	GOCW	171	LOOH	74	MPMT	162	PIPNI	27
FEHL	224	GOSM	171	LSPH	157	MPSP	116	PIPI	27
FFE3	58	GOSW	171	LTXT	66	MPT3	14	PLME	18
FFEN	58	GTCM	72	LUBR	82	MSBP	76	PLSS	84
FFK3	58	GUKO	59	LUGO	230	MSHM	144	PM01	87
FHOP	56	GWB3	41	MACN	53	MSHN	75	POBR	219
FLAC	186	GWH3	41	MAGC	139	MSHX	76	POCA	219
FLEG	40	GWS3	41	MAGG	141	MSLP	76	POCH	219, 236
FLIS	148	HCNT	166	MAGM	141	MSMP	76	POCL	160, 219
FLP3	40	HEAB	142	MAGO	138	MSRP	76	PODC	220
FLRP	116	HEAM	144	MAGP	140	MSSN	75	PODP	220
FLSP	39	HEMA	209	MAGR	141	MSSP	75	POHF	220
FLTW	67	HFFK	58	MAGS	141	MSSX	75	POHP	220
FLUO	207	HGCH	215	MAGT	140	MTOL	215	POHY	220-221
FORA	186	HGIO	215	MAGV	140	MTOR	234	POIO	222
FORM	207	HIGR	164	MAGZ	141	MTRE	236	POIS	148
FORS	69	HOSS	66	MALG	167-168	MTSP	114	POLP	149
FPET	96	HPRR	172	MALQ	167-168	NAIS	148	POLT	148
FPTA	96	HPTN	209	MANL	214	NANE	216	PONA	221
FRAA	96	HSCM	118	MAPM	168	NAOL	216	POOX	221
FRAN	96	HSSM	71	MAPS	168	NESS	224	POPH	220
FRAP	98	HXAN	210	MASG	167	NEUR	224	POST	222
FRAT	94	HYBE	165	MASK	170	NFK3	39	POSU	222
FRBP	99	HYDR	165	MASQ	167	NFL3	10	POTH	222
FRGA	97	HYPE	210	MCBN	104	NIAC	187	PRAC	188
FRGB	98	HYPO	228	MCEN	117	NIAN	216	PRFL	17
FRGG	98	ICEM	123	MCH3	21	NIBZ	217	PRLA	154
FRGN	97	ICEP	123	MCHA	21	NICH	216	PRLI	155
FRGP	102	INCA	235	MCHP	22	NIIS	148	PRLM	152
FRIP	96	IODI	233	MCHS	21	NINA	216	PRLP	150
FRKP	99	IRCH	211	MCHX	22	NTB3	112	PRLR	153-154
FRLB	82	IRNA	211	MCNE	54	NTSP	112	PRLT	155
FRLP	99	IRON	211	MCNN	53	OLAC	188	PROL	223
FRRP	101	IROX	211	MCRP	117	OLIV	143	PRSP	114
FRSP	101	IRSU	211	MEBL	234	OLSS	84	PSRP	24
FRUC	208	ISCT	212	MEKT	216	ORAC	187	PTGP	113
FTP3	46	IVMA	102	MFNY	54	ORAN	195	PTSP	113
FTY3	46	IVMN	102	MFPE	54	ORCE	217	PTST	47
FU13	59-60	IWCP	177	MGCH	213	OVEC	145	PUMI	218
FU23	59-60	JACA	72	MGNA	213	OXAC	188	PUST	110
FU3M	59-60	JPPF	53	MGPW	213	PALI	217	PYC3	21
FU43	59-60	KMNO	222	MGSU	213-214	PANO	217	PYRI	218
FUC3	59-60	KOLA	75	MILG	167	PARD	217	QECH	63
FUCH	208	KOLS	75	MILQ	167	PARF	217	QLDF	50
FUL3	56	LABC	178-179	MISG	168	PBOX	116	QLDM	49
FUN3	46	LABT	178	MISQ	168	PCPP	117	QLDS	49
FUS3	56	LACA	187	MIXS	136-138	PCRD	115-116	QLPG	48
FUSP	56	LACP	196	MJUP	11	PCRP	115-116	QLPV	49
FUSS	60	LACT	212	MKFB	82	PDI3	74	QNDV	50
FVAP	99	LBBR	82	MM01	89	PDIN	74	QNDM	50
GENT	233	LCAC	123	MM02	89	PDIP	73, 74	QNDS	50
GERF	53	LCFR	123	MNCH	214	PEET	205	QNHF	51
GFFA	52	LCRE	122	MNFA	60	PENT	218	QNHM	51
GFFC	52, 154-155	LCSS	84	MNOX	214	PFUP	56	QNH5	51
GLIC	209	LD BR	83	MNSU	214	PHAC	160	RACE	122
GLIO	208	LENA	219	MORG	12	PHBS	161	RACH	122
GLOF	173	LENS	92, 154	MORK	11	PHBW	161	RACV	121
GLOL	173	LICA	212	MORN	12	PHEL	158-160	RB ER	26
GLONI	172	LICH	213	MORV	12	PHEN	235	RBG1	95
GLOP	173	LIGH	142	MOTC	66	PHMT	158	RBG2	95

índice de referencias

REF.	PÁG	REF.	PÁG	REF.	PÁG	REF.	PÁG
RCD3	69	SMLQ	167	SUBP	102	TU04	109
RCL2	69	SMPM	168	SUC3	44	TU05	109
RCL3	69	SMPS	168	SUCR	224	TUPP	108
RCL4	69	SMSG	168	SUDN	231	TUPS	108
RDS3	69	SMSQ	168	SUPW	195	TUST	108
REA3	44	SOAC	224-225	SV02	103	TWBA	143
REC3	44	SOAP	174	SVP2	103	ULTS	143
RET3	44	SOCA	225	SVPC	104	UREA	232
REVA	62	SOCH	225	SVSC	104	URPH	157
RROS	70	SOCI	225	SVSN	105	VACU	64
RSVB	82	SODH	226	SVSP	104	VANI	232
RTCM	70	SOH3	61	SYRI	28, 154	VCRI	103
RTIP	36	SOHC	226	TAPE	18	VFC3	20
RTMM	70	SOHM	226	TART	231	VFH3	19
RTRS	70	SOHY	227	TEBR	83	VFK3	19
RTSM	70	SOIL	142	TEFT	65	VFKP	20
RTSP	71	SOIO	230	TELX	27	VFL3	19
RUTT	65	SOMB	228	TETR	231	VFLA	20
SAAC	188	SOMO	228	THBL	235	VIG3	43
SAFE	176	SONA	228	THCL	70	VORX	136
SAND	195	SONI	229	THCS	70	VPI2	23
SBG3	93	SOOX	229	THER	163-165	VPIA	22
SBGA	93	SOPH	226-227	THES	163	VPIH	23
SBGP	93	SOSL	229	TICH	204	VPUB	63
SBS3	93	SOSU	229	TIME	166	VPUA	63
SBSA	93	SOTH	230	TIMT	204	VPUP	63
SBUP	26	SOTS	229	TIPB	32	WABP	175
SC02	103	SOX3	61	TIPD	33-34, 155	WABS	175
SC04	105	SPB3	43	TIPF	35	WATR	190
SCAS	69	SPCS	68	TIPP	31-32	WBGPP	106
SCIS	68	SPDS	68	TIPU	34	WBL3	15
SCME	160	SPEC	169	TLBL	196	WBSP	106
SCNP	95	SPHE	63	TOLN	231	WBT3	15
SCOP	66	SPMS	68	TP18	98	WBTP	105
SFCA	55	SPNS	68	TP28	97	WDIN	15, 143
SFHP	57	SPPC	75	TP34	99	WEIR	10
SFMC	55	SPRP	74	TPH3	46	WF1J	132
SFNY	54	SPSP	68	TPHT	46	WF1S	132
SFPE	55	SPSS	67	TRAC	190	WFU3	133
SFPT	54	SPTS	68	TRAP	94	WHIS	148
SFPV	55	SPWS	68	TRCH	190	WM1B	132
SFT3	56	SPY3	20	TRIE	232	WM1J	132
SFTG	57	SSEP	101	TRIS	232	WMTM	132
SFU3	57	SSTO	111	TROP	94	WPAL	124, 133
SFUP	57	STAP	18	TRPP	95	WPAP	133
SGE0	17	STAR	234	TRSC	72	WPPF	133
SGRE	47	STCP	44	TRTN	94	WRST	204
SHOP	170	STH3	45	TRWP	95	WSBE	148
SILT	65	STIH	135-136	TRYN	83	WSPH	158
SINA	218	STIS	134	TRYP	66-67	XYLN	233
SISU	218	STIV	137	TRYV	67	YEEX	83
SLAC	189	STO3	45	TSTM	71	ZNCH	199
SLIB	77	STOP	45	TSTP	71	ZNMT	200
SLIF	76-77	STOR	110	TTBP	175	ZNNA	200
SLIG	76-77	STOS	110	TTCE	231	ZNSU	200
SLIU	76-77	STPH	157	TTCS	84		
SM01	90	STPS	24	TTHS	108		
SM02	90	STRB	82	TTHW	108		
SM05	90	STRN	72	TTSN	115		
SM07	91	STRP	72	TTSP	114		
SM11	91	STRT	72	TTSS	104, 114, 117		
SM50	90	STUN	111	TTZS	115		
SMLG	167	SUAC	189-190	TU02	109		

labbox

LABBOX LABWARE S.L.

Joan Peiró i Belis, 2
08339 Vilassar de Dalt
(Barcelona), España

ATENCIÓN AL CLIENTE

Tel +34 937 419 355
(de lunes a jueves de 9 a 17:30 h y viernes de 9 a 14 h)

Fax +34 937 909 532
customer.service@labbox.com
 customerservice _ labbox
www.labbox.com

DESCARGA DE RESPONSABILIDAD

Hemos puesto el máximo empeño para que las fotografías, dibujos, medidas y descripciones de productos que aparecen en este catálogo definan con exactitud al producto real. **Sin embargo toda la información tanto gráfica como escrita ha de considerarse siempre aproximada** no constituyendo un contrato escrito entre Labbox y los compradores. En caso de discrepancia entre la información del catálogo y el producto real **la responsabilidad de Labbox queda limitada a aceptar la devolución** de los productos.

Los productos contenidos en este catálogo son comercializados **para uso exclusivo de laboratorio** y reservados **sólo para uso profesional** por parte de técnicos debidamente formados y cualificados. Labbox no se responsabiliza por el uso inadecuado de los mismos o por parte de personal no preparado. Las personas que manipulen, transporten o empleen los productos contenidos en este catálogo han de **conocer los riesgos inherentes a los mismos**, disponer de los **equipos de protección individual o colectiva** pertinentes y leer y cumplir las medidas establecidas en las etiquetas y las **fichas de seguridad** de los productos químicos o en los manuales de los equipos.

GARANTÍAS Y SERVICIO TÉCNICO

En todos los equipos incluidos en este catálogo se indica el plazo de garantía, que es cómo mínimo de 1 año y en algunos casos llega hasta 5 años. Nuestro departamento de Atención al Cliente o su distribuidor más cercano está a su disposición para más información.

labbox

DISTRIBUIDO POR:



CATA-IES-001