

PORTADA: A: Nuestro regalo más querido B: Carta-presentación C: La calidad D: ISO-9001 AENOR
 CONTRAPORTADA: E: IQNet F: Conciencia medioambiental G: Medidas ambientales H: Concurso2012

1- KITS BIOQUÍMICOS E INMUNOLÓGICOS, ORDENADOS POR MICROORGANISMOS, PARA DETECCIÓN, CONFIRMACIÓN E IDENTIFICACIÓN (Páginas amarillas)	2-14
2- CEPAS CUANTITATIVAS CERTIFICADAS desde Colecciones TIPO. MATRICES CRUDAS PERO ESTÉRILES (Páginas lila)	15
3- FAMILIAS DE KITS (Páginas naranjas):	
3.1- CRIOTECA®, CRIOVIALES PARA MANTENIMIENTO DE CEPAS y complementos	16
3.2- Análisis de aguas Presencia/Ausencia (P/A) y auxiliares (De campo y de Laboratorio)	17-18
3.3- Compact-Dry-Plates®, placas deshidratadas, preparadas para siembra en masa	19
3.4- Superficies: Barrido y rascado. Kits inmediatos de higiene en superficies	20
3.5- Superficies e inmersión: Laminocultivos (Dip slides): DESINFECTEST® flexibles	21
3.6- Flexiplates, Placas Rodac Herméticas.	22
3.7- Otros KITS, PRODUCTOS, REACTIVOS, SUPLEMENTOS	24-25
4- SERVICIOS SEILA, SEILAGUA®, SEILAPARFUM, SEILASESORÍA, IDENTIFICACIÓN, PROTOCOLOS ESCRITOS (Páginas azul marino)	26-28
5- MEDIOS PREPARADOS PARA MICROBIOLOGIA (Páginas rosas):	
5.1- Placas de contacto ENVIROCOUNT® Irradiadas para superficies y aire	29
5.2- Placas preparadas Irradiadas	29
5.3-PLAQUIS® herméticas preparadas para Filtración de membrana.	30
5.4- Tubos preparados en agar 20 ml para elaborar placas. Tubos 10-14 ml de agar inclinado (pico largo o corto). Tubos parafinados. Tubos preparados en caldo 9 ml	31-32
5.5- Frascos preparados en caldo y en agar de 90-100 ml (Botellines 125 ml) y Viales pinchables preparados con caldos (100 ml) para filtración de membrana	33-34
5.6- Frascotes preparados en caldo y en agar 200-225 ml (Botellones 250 ml)	35
5.7- Frascos y frascotes preparados de boca ancha (tipo Pyrex)	36
5.8- Viales preparados de 2 ml para filtración de membrana (M.F.)	37
6- MEDIOS DE CULTIVO DESHIDRATADOS MICROKIT, MATERIAS PRIMAS Y SUS SUPLEMENTOS (Páginas azules)	38-56
MEDIOS DE CULTIVO SEGÚN ULTIMA FARMACOPEA USP XXXI (Páginas azules)	54
MEDIOS CROMOGÉNICOS Y FLUOROGÉNICOS (Páginas azules)	55
Tubotes prepesados y estériles de medios en polvo (se pueden añadir a agua estéril) (Páginas azules) ...	56
7- MATERIAL FUNGIBLE Y APARATOS DE LABORATORIO (Páginas verdes):	
7.1- Filtración de Membrana.	57
7.2- Autoclavado	57
7.3- Ultravioleta	58
7.4- MICROFLOW muestreo microbiológico del aire	58
7.5- Seguridad personal, protección medioambiental, desinfección del laboratorio	59
7.6- Siembra, Muestreo y pequeños aparatos para el Laboratorio	60-62
7.7-Laboratorios portátiles	62
8- Indice por referencias (Páginas blancas)	63
9- Indice alfabético completo (Páginas blancas)	63-73
10- Lista de publicaciones que afectan a los productos MICROKIT (Páginas negras)	74-75
11- REGALOS para su laboratorio con pedidos superiores a 300 € Direcciones e-mail (Páginas blancas)	76
12- Formato de pedido, que puede utilizar si no tiene el suyo propio (Páginas blancas)	77
13- Formato de pedido programado, con oferta de los precios especiales del catálogo (Páginas blancas)	78
14- Listado de distribuidores oficiales de MICROKIT 2007 (Páginas blancas)	79
15- CONDICIONES DE VENTA; Estúdielas para evitar incidencias! (Páginas blancas)	80-83
16- OFERTA STANDARD POR CONSUMO O PROGRAMACIÓN (Páginas blancas)	83-84
17- Encuesta de satisfacción (Páginas blancas)	85
18-Los medios más recomendados por MICROKIT (Páginas púrpura)	86

Las novedades van marcadas en este catálogo con la **referencia en rojo**, el **texto en azul** y el símbolo: 

☹ ☹ ☹ *Indicamos en curviva y con un * los productos que no suelen estar en stock y cuyo servicio suele demorarse más de lo habitual, para que nuestros clientes lo sepan antes de efectuar su pedido y lo puedan hacer con antelación o no hacerlo (y así no incurrir en gastos al anularlo una vez pedido)* ☹ ☹ ☹

1- KITS BIOQUÍMICOS E INMUNOLÓGICOS PARA DETECCIÓN, CONFIRMACIÓN E IDENTIFICACIÓN 2013

Ofrecemos aquí un completo conjunto de kits bioquímicos e inmunológicos para la detección, identificación y confirmación de los microorganismos implicados en el control de calidad microbiológico industrial. Aparecen ordenados alfabéticamente por el nombre de los microorganismos. La gama de nuestros kits microbiológicos es la más completa que encontrará: Si no encuentra lo que busca en este catálogo consúltenos, es posible que lo hayamos desarrollado tras esta edición, o que estemos en ello.

KITS DE CONFIRMACIÓN POR MICROORGANISMOS

CÓDIGO	PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD	PRESENTACIÓN
ACIDIFICANTES (BACTERIAS)		
		
KUS801	M-IDENT® ACIDIFICANTES (Acidoacéticas y Acidolácticas) Kits de 20 test para identificar especies de acidificantes alterativas Sólo caja grande (total 400 tubos) Cad: 4-24 meses	20kits*
	<i>* Servicio de 6 semanas aproximadamente (fabricado bajo pedido)</i>	
KUS890	Tubos Carbonato CO ₃ Ca-G.L. Agar Inclinado pico largo 10ml, para acéticas. Cad: 6-12 meses	20 u
BCT812	Tubos O/F Hugh Leifson Glucosado, semisólido, para confirmar acéticas. Cad: 5-10 meses	20 u
TPL813	Tubos medio TJA, para aislar lácticas, inclinados en pico largo	Ver tubos preparados
TPL814	Tubos TJA-Cisteina, para aislar Leuconostoc, inclinados en pico largo	Ver tubos preparados
KUS758	Diskette géneros (ESQUEMA) y diskette especies (PROALTER), PC:	
ΛΛΛ	Solicítelos sin cargo en su primer pedido del kit	GRATIS
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, CAD: 3-12 meses	Ver aerobios
KKM037	ANAEROCULT C-MINI para microaerofilia en bolsa, CAJA 25 U	Ver anaerobios
ΛΛΛ	Solicite al hacer su pedido de Anaerocult C-Mini, un clip de cierre	GRATIS
245140	CRYSTAL G+ galerías identificación Gram positivos, Cad. 3-9 m NEW	Ver Staph
VER TAMBIEN MRS, TJA NBB, RAKA-RAY, ROGOSA, SAN FRANCISCO, UBA, WL, EN MEDIOS PREPARADOS Y DESHIDRATADOS, ASÍ COMO UFM		
AEROBIOS		
		
KAJ001	RAPIDSCREEN, tubos 15 ml recuento total bacteriano semicuantitativo en 1-24 horas. Adaptado a alimentos crudos, lácteos, aguas industriales, productos químicos y otras materias primas crudas. Cad: 2-6 meses	Ver DESINFECTEST
TPL109	TUBOS Solución RINGER 1/4, para diluciones Cad. 6-24 meses	Ver tubos preparados
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, CAD: 3-12 meses	5 ml
VER TAMBIEN DESINFECTEST-AEM/AET, COMPACT DRY PLATES-TC, Y MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS (PCA, PCA-CROMOGÉNICO, TSA, NUTRIENT AGAR, LPT NEUTRALIZING AGAR, MDA, TOTAL CHARCOAL AGAR, TOTAL OCEANOGRAPHIC AGAR, R2 AGAR, BHI AGAR, CLED, YEA-NUTRIENTE SIN GLUCOSA...)		

CÓDIGO PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD PRESENTACIÓN

K
I
T
S

D
E

C
O
N
F
I
R
M
A
C
I
O
N

P
O
R

M
I
C
R
O
O
R
G
A
N
I
S
M
O
S

AEROMONAS

245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación Aeromonas y otros Gram - No-Fermentadores. Cad. 3-9 meses	NEW Ver Pseudomonas
245000+	DISKETTE para CRYSTAL E/NF: Solicítelo gratis en su primer pedido	GRATIS
KOT050	M-IDENT®-CITOCROMO-OXIDASA, Tiras ESTABLES. Cad. 4-12 mes	Ver Pseudomonas

VER TAMBIEN MEDIOS DESHIDRATADOS (GSP, AEROMONAS AGAR) Y PREPARADOS (VIALES PINCHABLES)

ALGAS MICROSCÓPICAS Y CIANOBACTERIAS

VER MEDIOS DESHIDRATADOS (ALGAE AGAR Y CIANAGAR), PREPARADOS (VIALES PINCHABLES ALGAE BROTH, PLAQUIS® CIANAGAR, CASSETES AGAR ALGAS), ASÍ COMO LOS KITS P/A FICOKIT Y CIANOKIT



ANAEROBIOS

KPX004	ANAEROTECA, Tubos para conservación de anaerobios	Ver CRIOTECA
KKT001	ANAEROKIT, bolsas atmósfera anaerobia sin jarra para hasta 7 placas de 90mm, o hasta 20-25 plaquitas MF. Incluye clip de cierre. Cad: 3-12 meses. Pida también ANAEROTEST para controlar que no hay fugas. Sustituye Anaerocult-P.	25 u
KKM036	ANAEROCULT A para jarras (No necesita catalizador) CAJA 10 u. Cad: 3-12 meses.	10 u
KKM039	ANAEROTEST para control de correcta anaerobiosis, CAJA 50 u. Cad: 3-12 meses.	50 u
KKM037	ANAEROCULT C-MINI para microaerofilia en bolsa, CAJA 25 u.....	25 u *
AAA	Solicite al hacer su pedido de Anaerocult P/C-Mini, un clip de cierre.....	GRATIS
	* Servicio de 1 a 5 semanas aproximadamente. Cad: 3-12 meses.	
26072+4	CAJA ANAEROBIOSIS HERMÉTICA + GRADILLA (90 mm)	30 placas *
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, Cad: 3-12 meses	Ver aerobios
245010	NEW CRYSTAL ANA, Galerías identificación <i>Clostridium</i> , <i>Desulfovibrio</i> , <i>Propionibacterium</i> , <i>Lactobacillus</i> , y otros Anaerobios. Cad. 3-9 meses	10 test

VER TAMBIEN MEDIOS DE CULTIVO DESHIDRATADOS Y PREPARADOS (SCHAEGLER, TIOGLICOLATO, COOKED MEAT MEDIUM...) ASI COMO KITS P/A, UFM Y CLOSTRIDIOS

CÓDIGO **PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD** **PRESENTACIÓN**

BACILLUS (incluido <i>B. cereus</i>)		
KUS700	M-IDENT® BACILLUS, kits de 20 test para identificar especies de Bacillus según Bergey. Cad: 4-24 meses	5 kits
TPL092	Tubos DTA-Polimixina aislamiento de Bacillus, inclinado en pico largo	Ver tubos preparados
SRH083	M-IDENT®-Voges Proskauer 1 y 2, goteros	Ver Enterobacterias
SMN001	Nitratos Test A y B, goteros. Cad: 3-9 meses	2x5 ml
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, CAD: 3-12 meses	Ver aerobios
SGC001	Cloruro Férrico, gotero 4%. Cad: 1 año.	5 ml
SRO001	ZINC en polvo, vial 5 gramos. Cad: 1 año.	5 g
KUS759	Diskette especies de Bacillus PC:	
ΛΛΛ	Solicítelo sin cargo en su primer pedido del kit	GRATIS
KMT009	M-IDENT® <i>Bacillus cereus</i> MIX, kit de 5 pruebas para confirmar colonias de <i>B.cereus</i> s/ISO 7932:1998 (Dextrosa-Polimixina, VP, Nitratos y Movilidad). Cad: 6-12 meses	6 test
245140	CRYSTAL G+ galerías identificación Bacillus y otros Gram positivos, Cad. 3-9 m	Ver Staph
VER MEDIOS DE CULTIVO DESHIDRATADOS Y PREPARADOS (DTA, AGAR BACILLUS CEREUS MOSSEL, SUPLEMENTO YEMA CON POLIMIXINA ...)		



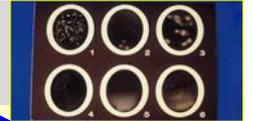
BRUCELLA		
ZM01	<i>Brucella abortus</i> , Antisuero WELLCOME-MUREX para confirmación inmunológica de colonias. Gotero 2 ml. Cad 6-18 MESES	CONSULTAR
ZM02	<i>Brucella melitensis</i> , idem	CONSULTAR
ZMDO03	<i>Bordetella pertussis</i> , idem	CONSULTAR
ZMDO04	<i>Bordetella parapertussis</i> , idem	CONSULTAR
* Servicio de 2 a 4 semanas aproximadamente		



Burkholderia cepacia		
245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación Burkholderia y otros Gram - No-Fermentadores. Cad. 3-9 meses	Ver Pseudomonas
VER PSEUDOMONAS, BCPT AGAR DESHIDRADO, EN TUBOS, EN PLAQUIS,® KITS P/A...		

KITS DE CONFIRMACIÓN POR MICROORGANISMOS

CAMPYLOBACTER



KMB001	M-IDENT®-CAMPYLOBACTER-LATEX KIT para confirmación inmediata de colonias y para screening en caldo. Cad: 4-18 meses	CONSULTAR *
KPX009	CRIOTECA®-CAMPY, para mantener Campylobacter, bolas azules	Ver CRIOTECA
KKM037	ANAEROCULT C-MINI para microaerofilia en bolsa, CAJA 25 U	Ver anaerobios
AAA	Solicite al hacer su pedido de Anaerocult C-Mini, un clip de cierre	GRATIS

VER TAMBIEN AGAR Y CALDO SELECTIVO CAMPY, Y SUS SUPLEMENTOS EN MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS, ASÍ COMO KITS P/A

CLOSTRIDIUM



KPX004	ANAEROTECA, Tubos para conservación de anaerobios	Ver Anaerobios
KKT001	ANAEROKIT, bolsas atmósfera anaerobia sin jarra para hasta 7 placas de 90mm, o hasta 20-25 plaquitas MF. Incluye clip de cierre.	Ver Anaerobios
KKM036	ANAEROCULT A para jarras (No necesita catalizador) CAJA 10 U	Ver Anaerobios
KKM039	ANAEROTEST para control de correcta anaerobiosis, CAJA 50 U	Ver Anaerobios
KMT008	M-IDENT®-Cl. perfringens MIX, (cad 6-12 meses) kit de tubos para la confirmación-identificación de colonias sospechosas de Cl.perfringens s/ISO/CD 6461-2:2002 (aguas) y FDA (alimentos): Movilidad, reducción de nitrato a nitrito, acidificación de lactosa y licuefacción de la gelatina.	9 test 90 test
SRO001	ZINC en polvo, vial 5 gramos	Ver Bacillus
TPL006	BUTYRIKIT, tubos parafinados para la detección de Clostridium tyrobutyricum (hinchazón tardía del queso) Caducidad 4-12 meses	Ver tubos preparados
TPL049	TUBOS SPS Agar 9 ml parafinado para sulfito-reductores	Ver tubos preparados
RPL062	FRASCOS SPS Agar Tiosulfato Parafinado 50 ml doble Concentrado	Ver frascos preparados
TPL137	TUBOS TSC para Cl.perfringens, 18 ml siembra directa. Cad. 4-12 meses	Ver tubos preparados
TPL018	Tubos Lactose-Sulfite Broth c/Durham 10ml s/UNE13401 (alimentos)	Ver tubos preparados
RPL299	Frascote 250ml Clostridium perfringens [100 ml TSC] paraf. RECUENTO en 100 ml de agua, sin necesidad de anaerobiosis	Ver kits P/A
VMT136	Viales 1,5 g Sulfito Sódico + Citrato Férrico, esterilizados por rayos (, para revelar medios de Clostridium e incentivar el ennegrecimiento. Añadir el contenido de un vial a 20-100 ml de medio estéril, frio. Cad: 12m	40 u
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, CAD: 3-12 meses	Ver aerobios
VIRCELL-CP	Kit Speed-Oligo Vircell C.perfringens en agua en horas desde la toma de muestra, combina P/A con PCR y STICK de lectura visual Cad: 6-12 m	CONSULTA
DPA150	BUTYRIKIT- P/A 500, enriquecimiento en 500 ml de leche (cad: 1-3 años) para:	20 test
VIRCELL-CT	Kit Speed-Oligo Vircell Clostridium.tyrobutyricum en leche, quesos, etc. en escasas horas, combina P/A con PCR de lectura visual. Cad: 6-12 m	40 test
VIRCELL-EQ	Equipamiento completo PCR para los kits Vircell (Termociclador, Termobloque, Micropipeta, Centrífuga, Vórtex.)	CONSULTAR

VER TAMBIEN ANAEROBIOS (incl. ANAEROTECA, ATMÓSFERAS, JARRA), SULFITO-REDUCTORES, AGARES Y CALDOS SPS, TSC, TSN, COOKED MEAT MEDIUM, M-CP, CL. BOTULINUM, ETC. EN MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS, UFM Y KITS P/A.

M-IDENT®-Cl.perfringens

BUTYRIKIT

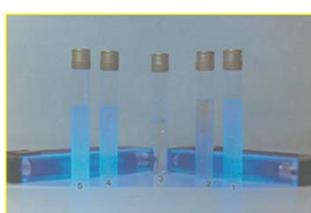
SPS PARAFINADO LACTOSE SULFITE BROTH



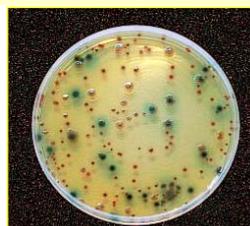
<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>
	COLIFORMES → 	
245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación Coliformes y otras Enterobacterias. Cad. 3-9 meses	Ver Enterobacterias
245000+	DISKETTE de códigos para CRYSTAL: Solicítelo en su pedido:	GRATIS
LF88005	ONPG tubos confirmación coliformes, Cad: 6-12 meses	30 test *
KOT050	M-IDENT® CITOCROMO-OXIDASA, Tiras ESTABLES. Caducidad. 4-12 meses	Ver Pseudomonas
KOT051-	Idem presentación pequeña	Ver Pseudomonas
VER MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS (ENDO, MFC, MACCONKEY, LACTOSE BROTH, LAURYL, MUG PLUS, COLICULT, MCC...), KITS P/A, COLISWABB, ENTEROBACTERIAS Y E. COLI.		



LINTERNA UVA 366 nm



TUBOS MCC



MUGPLUS



INDOL KOVACS

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>
	<u>E.coli</u>	
KMT099+	E.COLI KIT CUALITATIVO detección de su presencia o no en 1 ml. Contiene 20 tubos E.COLI MCC, 1 frasco de MUG REVELATION REAGENT, 1 frasco INDOL KOVACS, 1 tubo de CONTROL + y una LINTERNA 366 nm. Cad. 4-12 meses	20 u
KMT099-	E.COLI KIT detección cualitativa. Idem sin linterna	20 u
TPL637	Recambio KIT <i>E. coli</i> : Tubos caldo MCC	Ver tubos preparados
KBH064	Revelador MUG en gotero, cad: 12 meses	5 ml
KMT052	Control + kit <i>E. coli</i> , cad: 12 meses	1 u
VMT050	LINTERNA U.V. 366 nm	Ver aparatos varios
SDA056	INDOL KOVACS gotero pequeño para kits, cad: 6-12 meses	5ml
SBH056	Idem gotero grande para medios, cad: 6-12 meses	100 ml
KMT086+	E.COLI+COLIFORMES KIT CUANTITATIVO. Detección+recuento en 1 ml. Contiene 20 tubos MUGPLUS CFS. AGAR, 1 frasco INDOL KOVACS, 20 placas estériles vacías de 60 mm diámetro. Cad. 6-12 meses	20 test
TPL400	Recambio KIT <i>E. coli</i> cuantitativo: Tubos Agar MUGPLUS CFS. Agar	Ver tubos preparados
SKL061+	MUG EN POLVO para añadir a medios, (AFNOR V08053-4)	1 x 500 mg
245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación <i>Escherichia</i> y otras Enterobacterias. Cad. 3-9 meses	Ver Enterobacterias
245000+	DISKETTE de códigos para CRYSTAL: Solicítelo en su pedido:	GRATIS
KMB102	M-IDENT®- <i>E. coli</i> O157, látex para confirmación inmediata de colonias <i>E. coli</i> enterohemorrágico crecidas en Agar Sorbitol. Cad: 4-18 meses	100u *
CAP00150	CAPTIVATE VTEC, kit partículas inmunomagnéticas O157:H7	50 test*
KMT010	M-IDENT®- <i>E.coli</i> MIX, confirmación de colonias desde Tergitol TTC u otros medios, s/ISOs 16649 y 9308 mediante TBX e Indol-Triptófano, cad: 6-12 meses	9 test

* Servicio de 2 a 5 semanas aproximadamente

VER TAMBIEN MEDIOS CON MUG Y MUG-PLUS, TBX, LAMINOCULTIVOS DESINFECTEST, COLISWABB, KITS P/A, MCC, COLIFORMES Y ENTEROBACTERIAS.

CÓDIGO PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD PRESENTACIÓN



Tiras estables citocromo-oxidasa



Enterobacterias en VRBG



CRYSTAL E/NF

ENTEROBACTERIAS

KOT050	M-IDENT®-CITOCROMO-OXIDASA, tiras ESTABLES. Cad.4-12 mes	Ver Pseudomonas
245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación Aeromonas y otros Gram- No-Fermentadores. Cad. 3-9 meses	10 test
245000+	DISKETTE de códigos para CRYSTAL: Solicítelo en su pedido:	GRATIS
SDA056	KOVACS INDOL, gotero pequeño para kits. Cad. 6-12 meses	Ver <i>E.coli</i>
SBH056	Idem gotero grande para medios	Ver <i>E.coli</i>
SRH083	M-IDENT®-VOGES PROSKAUER 1 + 2. Cad. 6-12 meses	2x5ml
KMB202	Reactivo TDA (percloruro de hierro). Cad. 4-8 meses	5 ml
KMB206	Aceite mineral (parafina líquida). Cad. 6-12 meses	5 ml

VER TAMBIEN VRBG, DTA-YEAST, HEKTOEN, EE MOSSSEL, O/F... EN MEDIOS PREPARADOS Y DESHIDRATADOS. Y UFM, DESINFECTEST, COLIFORMES Y E. COLI.

ENTEROCOCOS Y ESTREPTOCOCOS

KWD055	M-IDENT® ESTREPTOCOCOS. KIT LÁTEX serogrupaje LANEFIELD (A,B,C,D,F,G). Los Enterococos son estreptococos fecales del Grupo D. Cad: 6-12 meses	50u*
KWD103	ESTREPTOCOCOS-D / ENTEROCOCOS (<i>E.faecalis</i> y <i>E.faecium</i>) Diferenciación WELLCOME PYR. Cad: 3-9 meses	50u*
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, CAD: 3-12 meses	Ver aerobios
KMT011	M-IDENT®-Bilis Esculina Azida Agar (confirmación de Enterococos fecales s/ISO 7899-2:2001)	Ver Tubos TPL002
245140	CRYSTAL G+ galerías identificación Gram positivos, Cad. 3-9 m	Ver Staph

* Servicio de 1 a 4 semanas aproximadamente

VER TAMBIEN AGARES Y CALDOS (KAA, KF, LITSKY, ROTHE, SLANETZ-BARTLEY...) EN MEDIOS PREPARADOS Y DESHIDRATADOS, ASI COMO KITS P/A, Y UFM.

ESTAFILOCOCOS

VER STAPHYLOCOCCUS AUREUS

LACTOBACILOS

VER ACIDIFICANTES

CÓDIGO PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD PRESENTACIÓN

<i>Legionella pneumophila</i>		
KMB301	M-IDENT® LEGIONELLA LATEX, KIT completo látex para confirmación y serogrupo (<i>L. pneumophila</i> serogrupos 1 y 2-15). Cad: 3-12 meses	BAJA A: 50 test
PL200C	KIT identificación <i>L.pneumophila</i> 13 látex policlonales para diferenciar los serogrupos 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 y 14. Cad: 3-12 meses	50 test*
PL221	Látex <i>L.micdadei</i> policlonal. Cad: 3-12 meses	50 test*
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, CAD: 3-12 meses	Ver aerobios
KPX010	CRIOTECA®-ACUÁTICA, para conservación en congelación de bacterias del agua, incluida Legionella, bolas rojas	Ver CRIOTECA
TPL016	TUBOS Caldo GVPC [5] revitalización LEGIONELLA en 1000 ml de aguas cargadas. Aumenta la sensibilidad en un 150% para la posterior MF. Cad: 12 meses	20 u 200 u
TPL017	TUBOS Caldo BCYE [5] idem para aguas limpias	20 u
VR002	VIRAPID Legionella Stick, inmunocromatograma que confirma colonias en 15 minutos con mucha mayor sensibilidad y estabilidad que cualquier latex. Distingue <i>L.spp</i> , <i>L.pneumophila</i> ser 1 y <i>L. pneumophila</i> (todos los serogrupos conocidos y por descubrir). Cad: 4-18m. Muy económico:	25 test

* Servicio de 2 a 5 semanas aproximadamente

VER TAMBIEN MEDIOS DESHIDRATADOS, PLACAS, TUBOS, FRASCOS Y KIT P/A.

CRIOTECA® AQUATICA



CRIOTECA® YM



VIRAPID-LEGIONELLA



TUBOS P/A REVITALIZACIÓN LEGIONELLA

LEVADURAS Y MOHOS (HONGOS)

SDA001	AZUL DE LACTOFENOL, Solución para tinción. Cad: 3-12 meses	100 ml
SAJ003	ACIDO LÁCTICO, Solución estéril al 10%, para hacer más selectivos los medios de cultivo para hongos	Ver Potato Dextrose Agar en medios deshidratados
SMS195	CLORANFENICOL antibacteriano, polvo no estéril para añadir a los medios antes de autoclavar	Ver Sabouraud en medios deshidratados
SMT990	Idem estéril, prepesado en viales 0,5 g (c.s.p. 1 litro de medios)*	Ver Sabouraud en medios deshidratados
SKM200	CICLOHEXIMIDA antifúngico para medios, polvo no estéril para añadir por filtración esterilizante a medios estériles, o ya estéril, botes 1g ó 25 g	Ver Sabouraud en medios deshidratados
KPX007	CRIOTECA®-YM, optimizada para LEVADURAS Y MOHOS	Ver CRIOTECA

* Servicio de 2 a 5 semanas aproximadamente

VER TAMBIEN MEDIOS PREPARADOS Y DESHIDRATADOS (ROSA BENGALA CAF, SABOURAUD, OGYE, MALT AGAR, YGC-CAF.GLUKOSE AGAR, POTATO DEXTROSE AGAR, WL, BIGGY-CANDIDA, DTM, ORANGE SERUM, YM...), DESINFECTEST, FUNGISWABB, UFM Y KITS P/A.



KITS DE CONFIRMACIÓN POR MICROORGANISMOS

CÓDIGO PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD PRESENTACIÓN

Listeria monocytogenes

KMTC86	MICROSTICK-LISTERIA: incluye ambos enriquecimientos y confirmación por inmersión de stick (inmunocromatograma visual) en sólo 36h desde la muestra, cajas 20 test ó 100 test, Cad: 6-12 meses	20 test 100 test *
KMTC86TT	Idem recambio sólo los sticks (no incluye enriquecimientos, que han de ser de medio LEB de Microkit para garantizar la flagelación)	5 test 100 test*
KIN023	M-IDENT®-AMINOACYL- \exists -NAFTILAMIDA discos para confirmar colonias de <i>L.monocytogenes</i> en sólo 2 horas. Cad: 2-5 meses	25 test
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, CAD: 3-12 meses	Ver aerobios
PPL970	Listeria CHROMOCYTOGENES Agar ISO 11290 (15-10-2004)	Ver plaquis®
TPL700	Listeria CHROMOCYTOGENES Agar BASE- ISO 11290:2004	Ver tubos preparados
SMT700+	Suplemento doble para Chromocytogenes c.s.p. 5 litros de medio (añadir 1 par de viales a cada 500 ml de medio). Caducidad: 2 años.	Ver Chromocytogenes en deshidratados
KMT012	M-IDENT® <i>L. monocytogenes</i> : Rhamnosa/Xylosa, confirma s/ISO 11290 colonias desde Ottaviani & Agosti (Chromocytogenes) Agar, Cad: 1 año	2x10 test
245140	CRYSTAL G+ galerías identificación Listeria y otros Gram positivos, Cad. 3-9 m	Ver Staph

VER TAMBIEN AGARES, CALDOS Y SUS SUPLEMENTOS (LOVETT, OXFORD, PALCAM, MICROBLUE, CHROMOCYTOGENES AGAR) EN MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS, ASÍ COMO DESINFECTEST-STAPH/LIS Y LISTERISWABB.

* Servicio de 3 a 5 semanas aproximadamente (mejor programar)



CHROMOCYTOGENES



MICROSTICK-*L.monocytogenes*



M-IDENT® XYLOSA/RHAMNOSA

MICROCOCCUS

VER STAPHYLOCOCCUS AUREUS

PROTOZOOS/PARÁSITOS

VCC2321	M.I.F. (Merthiolato-Iodo-Formol) en tubo con cucharilla para recogida de muestras. Cad: 9-12 meses	120u*
VCC5222	KINYOU Trichrom.Modif.Cryptosporidium, tinción. Cad: 4-9 meses	3x1 litro

* Servicio de 2 a 4 semanas aproximadamente.

CÓDIGO

PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD

PRESENTACIÓN



PSEUDOMONAS/BURKHOLDERIA



KOT050	M-IDENT®CITOCROMO-OXIDASA, Tiras ESTABLES. Cad. 4-12 meses	50 u
KOT051-	Idem presentación pequeña	9 u
245000	CRYSTAL E/NF , Galerías identificación Pseudomonas, Burkholderia y otros Gram - No-Fermentadores. Cad. 3-9 meses	10 test
245000+	DISKETTE de códigos para CRYSTAL: Solicítelo en su pedido:	GRATIS
BCT812	O/F test Hugh Leifson semisólido para Pseudomonas oxidasa variables que la nueva edición de Berggey separa a nuevos géneros	Ver Acidificantes
VIRCELL-PB	MICROSTICK-Pseudomonas/Burkholderia , inmunocromatograma visual	CONSULTAR
KMT014	M-IDENT® <i>Pseudomonas aeruginosa</i> MIX, kit de tubos para confirmar colonias de <i>Ps. aeruginosa</i> según UNE 12780-2003: Citocromo-Oxidasa, Acetamida-Nessler y King B. Caducidad 4-12 meses.	9 test

VER TAMBIEN AGAR Y CALDO CETRIMIDA, CN, GSP, O/F, ACETAMIDA, KING B, BCPT AGAR... EN MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS, ASI COMO, KITS P/A Y UFM



REDUCTORES DEL SULFATO



TPL048	REDUCTORES DEL SULFATO, KIT de detección. Tubos A.P.I. DESULFOVIBRIO AGAR Cad: 12 meses	Ver tubos preparados
--------	---	----------------------

VER TAMBIEN ANAEROBIOS Y MEDIOS DESHIDRATADOS



SALMONELLA



ZC01	SALMONELLA, Antisero polivalente O (A-I) + Vi. PROLAB (=Ref. PL6000). Confirmación inmunológica inmediata de colonias sospechosas. Cad:6-24 meses..	Goteros 3 ml
ZC02	SALMONELLA, Antisero polivalente O (A-S), Idem (=Ref. PL6002)	Goteros 3 ml
.....	<i>SALMONELLA</i> , Antiseros monovalentes O para serotipado. Cad.6-24 meses. 33 tipos en goteros de 2 ml (ZC MUREX) ó 3 ml (PL PROLAB):	Goteros 3 ml
PL6017	3,10,15,19,34 E	Goteros 3 ml
PL6011	4 B	Goteros 3 ml
PL6012	5 B	Goteros 3 ml
PL6013	6,7 C1	Goteros 3 ml
PL6014	8 C2	Goteros 3 ml
PL6015	9 D	Goteros 3 ml
PL6040	Vi	Goteros 3 ml
PL6018	10 E1	Goteros 3 ml
PL6022	11 F	Goteros 3 ml
PL6016	12, B/D	Goteros 3 ml

* Servicio de 4 a 7 semanas aproximadamente

KITS DE CONFIRMACIÓN POR MICROORGANISMOS

SALMONELLA (continuación)

PL6023	13,22,23 G		Goteros 3 ml
PL6019	15 E2		Goteros 3 ml
PL6029	16 I		Goteros 3 ml
PL6030	17 J		Goteros 3 ml
PL6031	18 K		Goteros 3 ml
PL6020	19 E4		Goteros 3 ml
PL6027	20 C3		Goteros 3 ml
PL6032	21 L		Goteros 3 ml
PL6024	22 G1		Goteros 3 ml
PL6025	23 G2		Goteros 3 ml
PL6028	25 H2		Goteros 3 ml
PL6033	28 M		Goteros 3 ml
PL6034	30 N		Goteros 3 ml
PL6021	34 E3		Goteros 3 ml
PL6035	35 O		Goteros 3 ml
PL6036	38 P		Goteros 3 ml
PL6037	39 Q		Goteros 3 ml
PL6038	40 R		Goteros 3 ml
PL6039	41 S		Goteros 3 ml
ZC11	2 A		Goteros 2 ml
ZC22	14 H		Goteros 2 ml
ZC30	27 B		Goteros 2 ml
PL6100	SALMONELLA, Antisero polivalente Flagelar (H) PROLAB Fases 1 Y 2 Cad: 6-24 meses.		Goteros 3 ml
.....	SALMONELLA, Antiseros monovalentes Idem H. Cad: 6-24 meses.. 64 tipos en goteros de 2 ml (ZD MUREX) ó 3 ml (PL PROLAB):		
PL6110	a		Goteros 3 ml
PL6111	b		Goteros 3 ml
PL6112	c		Goteros 3 ml
PL6113	d		Goteros 3 ml
PL6114	E eh, enx, enx15		Goteros 3 ml
PL6115	eh		Goteros 3 ml
PL6116	enx	Goteros 3 ml	
PL6117	enz15	Goteros 3 ml	
PL6129	f	Goteros 3 ml	
PL6130	fg	Goteros 3 ml	
PL6121	G complex (g,p,u,s,m,t,f,q,z51)	Goteros 3 ml	
PL6122	gm	Goteros 3 ml	
PL6123	gp	Goteros 3 ml	
PL6118	h	Goteros 3 ml	
PL6134	k	Goteros 3 ml	
PL6133	l	Goteros 3 ml	
PL6127	m	Goteros 3 ml	
PL6124	p	Goteros 3 ml	
PL6131	q	Goteros 3 ml	
PL6142	r	Goteros 3 ml	
PL6126	s	Goteros 3 ml	

* Servicio de 4 a 7 semanas aproximadamente.

CÓDIGO **PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD** **PRESENTACIÓN**

SALMONELLA (continuación)		
PL6128	t	Goteros 3 ml
PL6125	u	Goteros 3 ml
PL6139	v	Goteros 3 ml
PL6138	w	Goteros 3 ml
PL6119	x (Z16)	Goteros 3 ml
PL6143	y	Goteros 3 ml
PL6144	z	Goteros 3 ml
PL6145	Z4 Complex	Goteros 3 ml
PL6157	z6	Goteros 3 ml
PL6149	z10	Goteros 3 ml
PL6140	z13	Goteros 3 ml
PL6120	z15	Goteros 3 ml
PL6146	z23	Goteros 3 ml
PL6147	z24	Goteros 3 ml
PL6141	z28	Goteros 3 ml
PL6151	z29	Goteros 3 ml
PL6148	z32	Goteros 3 ml
PL6135	L lv, lw, etc.	Goteros 3 ml
PL6137	lv	Goteros 3 ml
PL6136	lw	Goteros 3 ml
PL6153	2	Goteros 3 ml
PL6154	5	Goteros 3 ml
PL6155	6	Goteros 3 ml
PL6156	7	Goteros 3 ml
ZD17	gq	Goteros 2 ml
ZD19	i	Goteros 2 ml
ZD22	lv	Goteros 2 ml
ZD24	mt	Goteros 2 ml
ZD28	z4, z23	Goteros 2 ml
ZD33	z36	Goteros 2 ml
ZD34	z38	Goteros 2 ml
ZD35	Fase 2: 1, 2, 5, 6, 7	Goteros 2 ml
ZD36	1, 2	Goteros 2 ml
ZD37	1,5	Goteros 2 ml
ZD38	1,6	Goteros 2 ml
ZD39	1,7	Goteros 2 ml
.....	SALMONELLA, Suspensiones coloreadas (Sueros WELLCOME -MUREX) para detección de anticuerpos en suero. Serotipos O (azul) o H (rojo). Cad: 6-24 meses:	Goteros 5 ml
SS05	S. enteritidis H (no para colonias)	Goteros 5 ml
SS07	S. typhimurium H sp (no para colonias)	Goteros 5 ml
KWD096	SALMONELLA WELLCOLEX COLOUR. KIT de serotipaje de los grupos somáticos A, B, C, D, E ó G de Salmonella a partir de colonias o de caldo Selenito enriquecido. Cad: 3-12 meses	50u*



* Servicio de 4 a 7 semanas aproximadamente



K I T S D E C O N F I R M A C I Ó N P O R M I C R O O R G A N I S M O S

1



SALMONELLA (continuación)

KMTC85 NEW	MICROSTICK SALMONELLA: incluye los dos enriquecimientos y confirmación por inmersión de stick (inmunocromatograma visual) en sólo 36h desde la muestra, cajas 20 test ó 100 test, Cad: 6-12 meses	20 test 100 test *
KMTC85TT	Idem recambio sólo los sticks (no incluye enriquecimientos, que han de ser de medios APT y SS Broth de Microkit para garantizar la flagelación)	5 test 100 test *
KMT500+	SALMOTEST, KIT completo clásico para detección de Salmonella en alimentos. (Medios preparados, incluidos frascos 225 ml APT, frascos 100 ml Rappaport, Desinfestest-EC y antisuero polivalente). Cad: 2-6 meses	10 test
KMT537	SALMOTEST-2, Kit completo actualizado para detección de Salmonella en 48 h a partir de la muestra. Cad 4-12 meses.	40 test
KMB501 KMB501-	M-IDENT® SALMONELLA látex para screening sin aparatos en caldo de enriquecimiento, en 1 minuto; y para confirmar colonias. Cad: 4-18 meses.	50 test 12 test
245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación Salmonella y otras Enterobacterias. Cad. 3-9 meses	Ver Enterobacterias NEW
245000+	DISKETTE de códigos para CRYSTAL: Solicítelo en su pedido: * Servicio de 4 a 7 semanas aproximadamente (mejor programar)	GRATIS

VER TAMBIEN MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS (INCLUIDO CHROMOSALM), LAMINOCULTIVOS DESINFESTEST, SALMONSWABB Y KITS P/A.



MICROSTICK-SALMONELLA



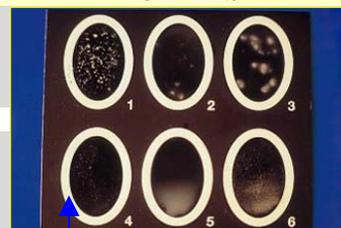
CRYSTAL



SHIGELLA

KWD000	SHIGELLA WELLCOLEX COLOUR KIT para identificación inmunológica del género y de las 4 especies de Shigella.. Cad: 3-12 meses	50u *
ZE01	Antisuero poli 1-10 Sh.dysenteriae, goteros 2 ml Cad: 3-18 meses	CONSULTAR *
ZF01	Antisuero poli 1-6, X e Y Sh.flexneri Cad: 3-18 meses	CONSULTAR *
ZH01	Antisuero poliphases 1-2 Sh.sonnei Cad: 3-18 meses	CONSULTAR *
ZG01-2-3	Antisuero poli 1-6, 7-11, 12-15 Sh.boydii Cad: 3-18 meses	CONSULTAR *
245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación Shigella y otras Enterobacterias. Cad. 3-9 meses	Ver Enterobacterias NEW
245000+	DISKETTE de códigos para CRYSTAL: Solicítelo en su pedido: * Servicio de 4 a 7 semanas aproximadamente.	GRATIS

VER TAMBIEN MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS (INCLUIDO SS BROTH) Y KITS P/A.



Staphylococcus aureus

KWD094	M-IDENT®-STAPH : Coagulasa-Látex <i>Staphylococcus aureus</i> .	100u
KWD094-	M-IDENT®-STAPH : Idem caja pequeña. Cad: 4-12 meses	12 u
KMT299	M-IDENT®-CATALASA, gotero, Cad: 3-12 meses	Ver aerobios
245140	CRYSTAL G+ galerías identificación Gram positivos, Cad. 3-9 m	10 test NEW

VER TAMBIEN CALDOS Y AGARES (GC, BP, MANNITOL AGAR Y CALDO, DNA-asa), ASI COMO SUS SUPLEMENTOS (TELURITO POTASICO, YEMA CON TELURITO) EN MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS; UFM, KITS P/A, DESINFESTEST Y STAPHYSWABB .

KITS DE CONFIRMACIÓN POR MICROORGANISMOS

CÓDIGO **PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD** **PRESENTACIÓN**

SULFITO-REDUCTORES		
KPX004	ANAEROTECA, Tubos para conservación de anaerobios	Ver anaerobios
TPL049	SULFITO-REDUCTORES, KIT de detección. Tubos Agar SPS parafinado para detección de esporas en alimentos. Cad: 4-12 meses	Ver tubos preparados
RPL062	SULFITO-REDUCTORES, KIT para detección. Frascos Agar SPS parafinado para detección de esporas en aguas. Cad: 4-12 meses	Ver frascos preparados



VER TAMBIEN ANAEROBIOS, MEDIOS DESHIDRATADOS, UFM Y KITS P/A.

VIBRIO		
ZM05	<i>Vibrio cholerae</i> , Antisuero polivalenteWELLCOME (incl. O:1 ElTor) para confirmación inmunológica, gotero 2 ml. Cad. 6-24 meses	CONSULTAR*
ZM06	Idem monovalente INABA	CONSULTAR*
ZM07	Idem monovalente OGAWA	CONSULTAR*
BAA001	Idem monovalente Bengala O:139	CONSULTAR*
245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación Vibrio y otros Gram Negativos. Cad. 3-9 meses	Ver Enterobacterias
245000+	DISKETTE de códigos para CRYSTAL: Solicítelo en su pedido:	GRATIS
KOT050	M-IDENT®-CITOCROMO-OXIDASA, Tiras ESTABLES. Cad. 4-12 meses	Ver Pseudomonas



* Servicio de 3 a 7 semanas aproximadamente

VER TAMBIEN AGAR TCBS, VIBRIO TSAT AGAR, CALDO MICROKIT HIPERSALINO, AGAR MICROKIT HIPERSALINO, CALDO ALKALINO, UFM Y KITS P/A.

YERSINIA		
245000	CRYSTAL E/NF, Galerías identificación Yersinia y otras Enterobacterias. Cad. 3-9 meses	Ver Enterobacterias
245000+	DISKETTE de códigos para CRYSTAL: Solicítelo en su pedido:	GRATIS



* Servicio de 3 a 4 semanas aproximadamente

VER TAMBIEN MEDIOS DESHIDRATADOS Y PREPARADOS

PODEMOS DISEÑAR Y FABRICAR BAJO PEDIDO KITS DE IDENTIFICACION BIOQUÍMICA O INMUNOLÓGICA DE LOS MICROORGANISMOS QUE SEAN DE SU INTERÉS. CONTÁCTENOS CON SUS SUGERENCIAS

ESTUDIE SU INTERÉS EN OTROS MUCHOS KITS (CRIOTECA®, E.L.I.S.A. NUTRILINIA, KITS P/A, DESINFECTEST®, COMPACT-DRY-PLATES® Y MÁS) EN EL CAPÍTULO 3 DE ESTE CATÁLOGO

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

KITS DE CONFIRMACIÓN POR MICROORGANISMOS

CÓDIGO

MICROORGANISMO Y UTILIDAD

PRESENTACIÓN

2.1-CEPAS CUANTITATIVAS EN LENTEJAS

Gama completa de cepas DE RESERVA (primera reconstitución de la cepa de colección TIPO DE REFERENCIA) CUANTITATIVAS a partir de las cepas originales de la colección TIPO. No servimos cepas de alto riesgo (de Clase III ó IV). Cada pedido el stock actual disponible, las concentraciones y caducidades, ya que no reservamos concentraciones específicas. Las concentraciones y la viabilidad varían muchísimo de uno a otro microorganismo, por lo que se deberá ser prudente en las resiembras. Todas las cepas se consideran viables por un periodo de 30 días "periodo de garantía" desde la entrega. Cualquier fecha de caducidad o consumo preferente que aparezca especificada refleja el tiempo útil de vida esperado, pero en ningún caso representa una extensión del periodo de garantía.



TODAS SON CEPAS DE RESERVA/TRABAJO TRAZABLES, PASE DIRECTO DESDE CULTIVO TIPO NCTC

Muy útiles para control de fertilidad o límite de detección, CONTROL DE CALIDAD Y VALIDACIÓN. "n x ufc ± ufc" identificado en el lote

! Añada una colonia crecida a nuestras CRIOTECA® o ANAEROTECA para elaborar su propio cepario de trabajo o CRIOSTRAINS

Todo aquél que recibe cepas de MICROKIT se responsabiliza de su buen uso y de la protección de sus operarios y del medio ambiente. (NO OLVIDE INACTIVAR SUS CULTIVOS (AUTOCLAVE, FORMOL, ALCOHOL, LEJIA...) ANTES DE DESECHARLOS!

(RESPETE LA NATURALEZA Y LAS LEYES DEL MEDIO AMBIENTE!)

Haga sus pedidos de varias cepas para ahorrar:

MKTN16404	<i>Aspergillus niger</i>	10 u *
MKTN 7464	<i>Bacillus cereus</i> ☹	10 u *
MKTN 10400	<i>Bacillus subtilis</i>	10 u *
MKTB1234	<i>Bacillus thuringiensis</i>	10 u *
MKTN 10743	<i>Burkholderia cepacia</i> ☹	10 u *
MKTN 11322	<i>Campylobacter jejuni</i> ☹	10 u *
MKTN 3255	<i>Candida albicans</i> ☹	10 u *
MKTN 9750	<i>Citrobacter freundii</i> ☹	10 u *
MKTN 8237	<i>Clostridium perfringens</i> ☹	10 u *
MKTA 19404	<i>Clostridium sporogenes</i> ☹	10 u *
MKTN 10006	<i>Enterobacter aerogenes</i> ☹	10 u *
MKTN 775	<i>Enterococcus faecalis-D</i> ☹	10 u *
MKTN 9001	<i>Escherichia coli</i> ☹	10 u *
MKTN 9528	<i>Klebsiella aerogenes</i> ☹	10 u *
MKTB0038	<i>Lactobacillus</i> y otros acidolácticos	10 u *
MKTN 12821	<i>Legionella pneumophila</i> ☹	10 u *
MKTN 11371	<i>Legionella micdadei</i> ☹	10 u *
MKTN 11288	<i>Listeria innocua</i>	10 u *
MKTN 11846	<i>Listeria ivanovii</i> ☹	10 u *
MKTN 11994	<i>Listeria monocytogenes</i> ☹	10 u *
MKTB 9278	<i>Micrococcus luteus</i>	10 u *
MKTN 10975	<i>Proteus mirabilis</i> ☹	10 u *
MKTN 10662	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ☹	10 u *
MKTN 7832	<i>Salmonella nottingham</i>	10 u *
MKTN 6676	<i>Salmonella enteritidis</i> ☹	10 u *
MKTN 11304	<i>Salmonella indiana (LACTOSA +)</i> ☹	10 u *
MKTN 4840	<i>Salmonella poona</i> ☹	10 u *
MKTB0037	<i>Saccharomyces boulardii</i>	10 u *
MKTF 3191	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	10 u *
MKTN 10211	<i>Serratia marcescens</i> ☹	10 u *
MKTN 9774	<i>Shigella sonnei</i> ☹	10 u *
MKTN 6571	<i>Staphylococcus aureus</i> ☹	10 u *
MKTN 11047	<i>Staphylococcus epidermidis</i> ☹	10 u *



SI NECESITA OTRAS CEPAS EN ESTE FORMATO PODEMOS ELABORARLAS ESPECIALMENTE PARA UD., a 468,80 €10 u. INCLUSO CEPAS SALVAJES/NATIVAS/IN HOUSE QUE NOS PROPORCIONE EN COLONIA

MIXCEPA1	Las 3 cepas de aguas **(<i>E.coli</i> , <i>Enterococcus faecalis</i> , <i>Cl.perfringens</i>) ☹	5 test x 3 cepas *
MIXCEPA2	Las 5 cepas de cosméticos y de aguas farmacéuticas y cosméticas ** (<i>E.coli</i> , <i>Ps.aeruginosa</i> , <i>S.aureus</i> , <i>B.cepacia</i> , <i>C.albicans</i>) ☹	3 test x 5 cepas *
MIXCEPA3	Las 5 cepas más usadas en microbiología de alimentos ** (<i>E.coli</i> , ☹ <i>Cl. perfringens</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Salmonella spp.</i> y <i>St. aureus</i>)	3 test x 5 cepas *



2.2-MATRICES CRUDAS PERO ESTÉRILES (☹), PARA VALIDACIONES

MATRICES ESTÉRILES irradiadas diversas: carne picada, lácteos, salsas, ovoproductos, pescados, mariscos, pasteles, vegetales... a elegir, para validación 10 x 25 g de una matriz*

KMT363 de Laboratorios Acreditados ISO 17025 o en vías. pack*

KMT363- Idem con manipulaciones extra (mejillón crudo sin cáscara, varias submatrices...) pack*

☹ : PATÓGENO HUMANO DE GRUPO 2 Ó BIEN PATÓGENO OPORTUNISTA DE INMUNODEPRIMIDOS

* Servicio de 1 a 5 semanas aprox., en función de stocks y caducidades: Haga sus pedidos con mucha previsión!

** En estos 3 packs no se puede elegir ni caducidad ni concentración de cada cepa, que son las que haya en stock

C
E
P
A
S

D
E

M
I
C
R
O
O
R
G
A
N
I
S
M
O
S

P
A
R
A

C
O
N
T
R
O
L

3- FAMILIAS DE OTROS KITS 2013

Incluimos aquí todos los kits de crioconservación, análisis de aguas, control de superficies etc. que, por su diferente aplicación, no aparecen en el capítulo 1 de "kits ordenados por microorganismos". La gama de kits ordenados por familias que le ofrecemos es extraordinaria.

CÓDIGO	PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y COLOR	PRESENTACIÓN
3.1-CRIOTECA®: CRIOVIALES P MANTENER CEPAS CONGELADAS		
Crioviales con líquido criogénico optimizado para diversos usos y criobolas de porcelana porosa, para mantener ceparios congelados durante años. cad: 1-5-años		
KPX006	CRIOTECA@-CLÁSICA, VIALES CONGELACION CEPAS, bolas amarillas en CRIOBOX de alta calidad, líquido ámbar. Todo tipo de microorganismos, aunque recupera siempre mejor la SKIM MILK.	 100 u 1000u
KPX003	CRIOTECA@-SKIM MILK, idem, bolas verdes y líquido criogénico blanco, para todo tipo de microorganismos incluidos los más lábiles: Perduran más tiempo que en la clásica, sobretudo las especies de mycobacterias, Enterococcus, Escherichia, Klebsiella, Lactobacillus, Listeria, Serratia, Staphylococcus, Streptococcus...y muchos hongos (Resultados de un estudio interno durante 3 años comparando todas las cepas de nuestro cepario en todas la CRIOTECA@ a -20°C).	100 u 11000u
KPX007	CRIOTECA@-YM, idem, bolas blancas, optimizada para levaduras y mohos	100 u
KPX008	CRIOTECA@-MAR, idem bolas marrones, para microorganismos halófilos como <i>Vibrio parahaemolyticus</i> , y recuperan muy bien <i>Serratia marcescens</i> , <i>Lactobacillus plantarum</i> , <i>Listeria ivanovii</i> ..	100 u
KPX009	CRIOTECA@-CAMPY, idem bolas azules, para Campylobacter, Helicobacter, y es en la que más tiempo perdura <i>Lactobacillus plantarum</i>	100 u
KPX010	CRIOTECA@-ACUÁTICA, idem bolas rojas, para bacterias del agua, incluida <i>Legionella pneumophila</i> . Se mantienen muy bien <i>Enterococcus durans</i> , <i>Listeria ivanovii</i> , <i>Listeria innocua</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> ...	100 u
KPX200	CRIOTECA@-MIX-ENANA-50 (Caja con 10 Clásica, 10 Skim Milk, 10 YM, 10 Acuática, 5 Mar y 5 Campy)	50 u
KPX103-	CRIOTECA@-SKIM MILK SIN PERLAS	100 u
KPX004	ANAEROTECA, Tubos para conservación de anaerobios (<i>Cl.perfringens</i> , <i>Cl.sporogenes</i> ...) durante años, sin congelar	 20 u
VDP099	Palillos estériles (irradiados) envasados individualmente, para manipular criobolas de CRIOSTRAINS® y/o CRIOTECAS® más cómodamente, 20 bolsas con 50 palillos cada una	1000u
VPX453	CRIOBOX caja vacía extra para 100 crioviales o CRIOTECAS®	 100 crioviales
VPX500	Idem porexpán para crioviales o CRIOTECAS®	10u
VKFB025	BIOBOX-triple envase seguro 0,25 l, para envío de cepas en Criovial	3 u
VUB001	Criobolas amarillas porcelana porosa para elaborar CRIOTECA®, bolsa a granel	100 g
VUB002	Criobolas rojas idem	100 g
VUB003	Criobolas verdes idem	100 g
VUB004	Criobolas azules idem	100 g
VUB005	Criobolas blancas idem	100 g
VUB006	Criobolas marrones idem	100 g
VPS001	Crioviales 2ml + tapón amarillo sin colocar, no estéril, autoclavables, como los que usamos en CRIOTECA®	500 u
VPS002	Crioviales 2ml + tapón rojo idem	500 u
VPS003	Crioviales 2ml + tapón verde idem	500 u
VPS004	Crioviales 2ml + tapón azul idem	500 u
VPS005	Crioviales 2ml + tapón blanco idem	500 u

® Marca registrada de MICROKIT ;Rechace imitaciones con cierre defectuoso y pocas criobolas!

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS ESPAÑOLES DE MÁXIMA CALIDAD

CÓDIGO

PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y COLOR

PRESENTACIÓN



3.2-KITS P/A (PRESENCIA/AUSENCIA)



Para el análisis de aguas sin necesidad de aparato de filtración. Método validado intercomparativa e intercolaborativamente, en España gracias a MICROKIT® (ver "PUBLICACIONES"). Beneficiarse del método más cómodo, sensible y con más bajo límite de detección, cuando no necesita realizar recuentos (para éstos utilice las MPN-RACKS, ver página siguiente). Toda la incomparable gama de kits P/A que presentamos ha sido diseñada por MICROKIT®. Los preparados incorporan inactivadores del cloro incluso para aguas de consumo, de baño e hipercloradas (120 mg/l de agua); los deshidratados NO. Estos kits permiten el análisis de 100-1000 ml de agua y la eliminación rápida de muestras negativas (screening negativo), con el consecuente ahorro de tiempo y dinero, que se puede invertir en aumentar el número de muestras.

RPL303	MCC COLICULT® CromoFluorogénico: Coliformes (vira de paja a azul) y <i>E.coli</i> (fluorescente e indol +) P/A en 100 ml de muestra de agua, en el mismo FRASCO TOMAMUESTRAS, en 16-24 horas	10 u	10 u
RPL301	ENTEROCULT: Enterococos fecales (vira de ámbar a negro) KAA P/A en 100 ml de muestra de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, en 24-48 horas	10 u	9x10 u
RPL308	CLOSTRICULT: <i>Clostridium perfringens</i> y sus esporas P/A en 100 ml de muestra de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, a 44-46°C vira de paja a negro en 24-72 horas sin necesidad de anaerobiosis	10 u	9x10 u
RPL302	<i>Ps. aeruginosa</i> (vira de incoloro a rosa-rojo) CETRIMIDA UNE 12780 P/A en 100 ml de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, en 1-5 días	10 u	9x10 u
RPL323	<i>Burkholderia cepacia</i> (vira de naranja a rojo tinto) BCPT P/A en 100 ml de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, en 24 horas	10 u	9x10 u
RPL309	<i>Aeromonas/Pseudomonas/Plesiomonas</i> (vira de rojo a naranja o púrpura) GSP P/A en 100 ml de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS	10 u	9x10 u
RPL320	ESTAFILOCOCOS (vira de rojo a naranja) MSB P/A en 100 ml de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, en 24-48 horas	10 u	9x10 u
RPL312	<i>Vibrio cholerae</i> (vira de verde a amarillo) TCBS P/A en 100 ml de muestra de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, en 8-48 horas	10 u	9x10 u
RPL307	FICOKIT: ALGAS MICROSCOPICAS (vira de incoloro a verde, pardo, dorado, rojo o verde-azulado) P/A en 100 ml de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, en 2-14 días *	10 u	9x10 u
RPL306	CIANOKIT: CIANOBACTERIAS Y BACTERIAS FOTOTROFAS (vira de incoloro a verde-azulado o rojo) P/A en 100 ml de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, en 2-14 días *	10 u	9x10 u
RPL314	Frascos P/A FERROKIT para detectar bacterias del hierro en 100 ml de agua	10u	9x10 u
RPL315	MYCOKIT LEVADURAS Y MOHOS (enturbia o flocula) Rosa B.Caf. P/A en 100 ml de muestra de agua, en su FRASCO TOMAMUESTRAS, en 2-14 días	10 u	9x10 u
RPL399	KIT P/A PISCINAS-MICROKIT® SWIM WATER KIT, (y otras aguas de baño), completo para Coliformes+ <i>E.coli</i> , Enterococos, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Cianobacterias</i> ; y Hongos dermatofitos en superficies-duchas **	1 test 10 test	
KMT003	KIT AGUAS DE CONSUMO-MICROKIT® DRINK WATER KIT: para Real Decreto 140:2003 en industria alimentaria y demás usuarios Recuento Total a 2 Temperaturas, Ausencia de Coliformes, <i>E.coli</i> , Enterococos, <i>Clostridium perfringens</i> y sus esporas (7 parámetros). Para aguas en cosméticos ver página 23.	10 u 100 u	
KMT004	Idem DRINK WATER KIT 2 test completos	2 test	
KMT005	MINI-DRINK WATER KIT de larga caducidad (1 año aprox) para análisis completo de potabilidad del agua: plaquita aerobios totales, Viales P/A Coliformes+ <i>E.coli</i> , Enterococos fecales, <i>Clostridium perfringens</i> y sus esporas, bolsas tomamuestras, esquema para interpretar	3 test	30u
VMT051	INCUBADOR-35°C para 6 frascos P/A, para kit piscinas, para kit aguas	1 u	- - - -

SI NECESITA KITS P/A PARA OTROS PARÁMETROS PODEMOS DISEÑARLOS Y FABRICARLOS ESPECIALMENTE PARA UD. (PETIDO MINIMO 90 FRASCOS). CONSÚLTENOS.

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

* GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS ESPAÑOLES DE MÁXIMA CALIDAD *

FAMILIAS

DE

OTROS

KITS



3.2-KITS P/A (contiene)
KITS EN POLVO PREPESADO Y ESTÉRIL
(SIN TIOSULFATO), PARA AÑADIR DIRECTAMENTE A 100 ML DE AGUA DE MUESTRA

FPA900	Viales prepesados 1 g MCC COLICULT <i>E.coli</i> (fluorescencia MUG) + Resto de coliformes (X-Gal vira de paja a azul), para 100 ml de agua	40 u	10x40 u*
FPA901	Viales prepesados 1 g ENTEROCULT <i>Streptococos</i> fecales (incl. <i>Enterococos</i> , vira de ámbar a negro), para 100 ml de agua	40 u	10x40 u*
FPA902	Viales prepesados 3 g CLOSTRICULT <i>Clostridios</i> (<i>Clostridium perfringens</i> , vira de paja a negro), para 100 ml de agua (duplicar para sus esporas, con shock térmico)	40 u	10x40 u*
FPA903	Tubos prepesados 3 g Ceftriaxona-Cromogénico <i>Pseudomonas aeruginosa</i> P/A en 250 ml de agua (vira de paja a rosa)	40u*	10x40 u*
FPA908	Viales prepesados 2 g <i>P. aeruginosa</i> P/A en 100 ml de agua (vira a rosa) 	40 u	10x40 u*
FPA904	Viales prepesados 3 g BCPT <i>Burkholderia cepacia</i> P/A en 100 ml de agua (vira de naranja a rojo)	40u*	10x40 u*
FPA905	Viales prepesados 3 g MYCOKIT RB-Caf Levaduras y Mohos P/A en 100 ml de agua (enturbia o floclula)	40 u	10x40 u*
FPA906	Tubos prepesados 4 g <i>Vibrio cholerae</i> TCBS P/A en 100 ml de agua (vira de verde botella a color crema opaco)	40 u	10x40 u*
FPA907	Tubos prepesados 6 g <i>Staphylococcus aureus</i> P/A en 100 ml de muestra de agua (vira de rojo a naranja).	40 u	10x40 u*
B2787B	Bolsas estériles con cierre de seguridad, stand-up (se mantienen de pie), 100 ml con 10 mg/l de Tiosulfato Sódico, para añadir 100 ml de agua y un vial P/A ¡ahorre espacio en el envío y en la estufa!		100 u
VML155	BOTES TOMAMUESTRAS 100 ml ESTÉRILES, envasados individuales, tapón a rosca, para añadir 100 ml de agua y un vial P/A		300u
1001020	Cubetas MPN-RACK para convertir los kits P/A en cuantitativos por NMP		18 u

Λ Sólo si lo solicita en su pedido de viales prepesados, le regalamos un frasco estéril desechable de 100 ml, por cada vial. ESTA OFERTA NO SE PUEDE MANTENER A TRAVÉS DE DISTRIBUIDORES.

* El servicio en estos casos suele demorarse 1 mes. Caducidad de estos kits en polvo: 1-3 años.

EL KIT MCC SE REGALA DESDE 2004 A LAS ONGs QUE NOS LO SOLICITAN.

KITS CONCENTRADOS EN TUBO-CALDO PREPARADO PARA AÑADIR A 500 ml-1 LITRO DE AGUA DE MUESTRA



RPL330	TUBO + torunda P/A y Revitalización 24h a 25°C LEGIONELLA en 1000 ml (Caldo GVPC Modificado). También útil, para enriquecimiento 1-5 días + siembra en Agar GVPC en estría. Cad: 4-12 Meses Ver también tubos (sin torundas) en Legionella: TPL016 y TPL017	20u	10x20u
RPL331	TUBO SCREENING SALMONELLA Y SHIGELLA EN 100-500 ml de muestra de agua. Cad: 12 Meses	20u	10x20u
RPL332	TUBO SCREENING CAMPY-Preston en 500 ml. Cad: 12 Meses	20u	10x20u
RPL333	TUBO SCREENING E.COLI O157 en 500 ml. Cad: 12 Meses	20u	10x20u

KITS AUXILIARES

RPL305	Kit 40 TUBOS 15 ml YEA-NUTRITIVO CROMOGÉNICO con Tiosulfato (ISO 6222) y 40 Placas Petri, para 20 análisis dobles de Recuento Total en 1 ml de agua, a 22°C y a 37°C. Cad: 6-24 Meses	2x20u	2x200u
RPL299	Frasco TSC parafinados con 100 ml [x2] (<i>Clostridium perfringens</i>) para siembra directa y recuento en 100 ml de muestra de agua, no necesita anaerobiosis. Caducidad: 12 meses		25 test
931015	COLOR LIBRE Y TOTAL VISOCOLOR 0,1-2,0 mg/l Cl ₂ Servicio: 1 mes		150 test

Ver también por su robustez Compact Dry Plates® - TC

Las cajas grandes se fabrican bajo pedido, por lo que su caducidad suele ser la máxima indicada.

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

* GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS ESPAÑOLES DE MÁXIMA CALIDAD *

MPN-RACKS: Las mismas cubetas sirven para todos los parámetros:



FAMILIAS

DE

OTROS

KITS

3.3- COMPACT-DRY-PLATES®

Placas preparadas para siembras en masa de 1 ml de muestra

Una nueva brisa llega a los laboratorios de la mano de las Compact-Dry-Plates® (marca registrada exclusiva de MICROKIT), placas preparadas (estériles, listas para uso inmediato) pero deshidratadas (larga caducidad, siembra en masa), que suman las ventajas de ambos métodos:

- ✦ Permiten la siembra en masa de 1 ml de muestra, con autodifusión, sin tener que fundir agares, sin TEMER que se quemen y no se detecten los microorganismos presentes al mezclarlos con agares calientes y sin tener que usar asas de siembra!
- ✦ Listas para usar de inmediato y sin tener que sembrar ni extender
- ✦ Caducidad cercana a 1 año
- ✦ Esterilidad 100% en placa cerrada, hermética y compacta
- ✦ Medios cromogénicos con colonias coloreadas muy evidentes
- ✦ Gama completa de parámetros microbiológicos
- ✦ Ahorro de espacio: almacenamiento a temperatura ambiente; apilables: caben más muestras en cada estufa, menos volumen de material de desecho...
- ✦ Ahorro inmenso de tiempo y dinero: tan sólo 10 segundos de la muestra a la estufa! Dedique la mitad de su tiempo actual, a tareas más rentables para su laboratorio que pesar, hidratar, autoclavar y controlar medios! Estudie el precio real sin olvidar esto!
- ✦ Aumente 10 veces su sensibilidad con respecto a las placas preparadas convencionales, al sembrar 1 ml!
- ✦ Validadas por MICROVAL, AOAC, NORDVAL e intercomparativos SEILA de MICROKIT!!!



FAMILIAS

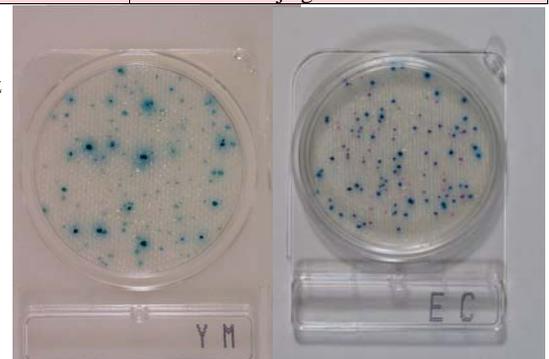
DE

OTROS

KITS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN y CROMÓGENO	Cajas con...placas, válido para pedidos programados
1000166 TC	Compact Dry Plates® TC [Recuento Total con colonias rojas] TTC	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1000168 EC	Compact Dry Plates® EC [E.coli, Coliformes] Salmon Gal y X-Gluc	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1000867 CF	Compact Dry Plates® CF [Coliformes] X-Gal	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1000869 YM	Compact Dry Plates® YM [Hongos (levaduras y mohos)] X-Phos	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1002960 X-SA	Compact Dry Plates® X-SA (S. aureus) ;en sólo 24h! ;No necesita yema! X-SaBlue	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1000900 VP	Compact Dry Plates® VP (Vibrio parahaemolyticus) Mag-Gal y X-3-D	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1002973 SL	Compact Dry Plates® SL (Salmonella spp) LIA	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1002941 ETB	Compact Dry Plates® ETB (Enterobacterias) VRBG	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1006732 TCC	Compact Dry Plates® TCC (Total count - tea products; with catechin inactivator)	Caja pequeña 40 u Caja mediana 240 u
1002944 ETC	Compact Dry Plates® ETC (Enterococos) X-Blue	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1002970 X-BC	NEW Compact Dry Plates® X-BC (B.cereus)	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u
1000899 LIS	NEW Compact Dry Plates®-LIS (Listeria spp.)	Caja pequeña 40 u Caja grande 920 u

* El precio especial por caja grande también aplica a pedidos programados mensuales (SIN ninguna anulación).
Las CompactDryPlates® Combi se han descatalogado por escasez de uso, le sugerimos que emplee los correspondientes Pathokit.



CÓDIGO PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD PRESENTACIÓN



3.4- CONTROL DE SUPERFICIES POR BARRIDO O RASCADO

Para las superficies de difícil acceso e interiores de cañerías, así como para canales según Directiva UE 12-2005, y para controles inmediatos de higiene, en vez de DESINFECTEST® o ENVIROCOUNT se utilizan estos kits:

VMT037	Espojas abrasivas estériles , unitarias, exentas de inhibidores . Cad: 2-5 años para toma de muestras de patógenos en superficies alimentarias Directiva UE 12-2005. Pedir con guantes estériles VMT040/VMT041 (ver "siembra-muestreo") y, opcionalmente, con tubos de caldo neutralizing TPL053S (ver "tubos preparados").		100 u
86015-T	Marco 10 x 10 cm para toma de muestras en su interior		50 u
MW503	ColiformKIT ScreeningSWABBS , Detección HACCP de coliformes (incluido <i>E.coli</i> en superficies, por barrido. Localiza puntos críticos en fábricas, cocinas, neveras... por simple cambio de color en menos de 24h. Cad: 12 meses		120 test
MW503P	KIT completo para detección de hongos (levaduras y mohos) en superficies, por barrido. Cad: 12 meses		40 test
KMT102	LISTERIAKIT ScreeningSWABBS , Detección HACCP de <i>Listeria monocytogenes</i> en superficies, por barrido. Localiza puntos críticos en fábricas, cocinas, neveras...por cambio de color a negro en 24-48h, desde 10 ufc/100 cm ² SELECTIVO. Cad.12 m		20 test
MW570	Idem en tubo de vidrio con viraje más neto de amarillo a negro. Cad.12 meses		120 test
MW570P	Idem con máxima eficiencia ISO 11290. Cad.12 meses		40 test
MW570Plus	SALMONKIT , Kit completo para screening negativo de Salmonella spp. en superficies de fábricas, cocinas, restaurantes..., Cad: 12 meses		40 test
MW370	STAPHYSWABB , Idem detección <i>Staphylococcus aureus</i> en superficies, Cad: 12 m		120 test
MW537	KIT PRO-5S , control A.R.I.C.P.C. de higiene (materia orgánica), lectura visual inmediata por color, un solo paso, sin necesidad de aparatos. Cad: 3-9 meses . Granel:		40 test
MW537P	KIT PRO-WATER , idem concentrado para análisis directo en 1ml de aguas de aclarado, también útil para buscar alérgenos. Cad: 9 meses		20 test
KMT105	KIT PRO-5S , control A.R.I.C.P.C. de higiene (materia orgánica), lectura visual inmediata por color, un solo paso, sin necesidad de aparatos. Cad: 3-9 meses . Granel:		36 u
KP030	ENVIROSWABBS , escobillones con tubo con 9 ml de LPT Neutralizing Broth, caldo con todo tipo de Neutralizantes. Cad: 12-24 meses.		360 u*
KP039	ENVIROSWABBS , escobillones en tubo unitario (cad. aprox. 5 años)		36 u
KP037	ENVIROSWABBS , escobillones con tubo con 9 ml de LPT Neutralizing Broth, caldo con todo tipo de Neutralizantes. Cad: 12-24 meses. Solicite gratis con pedido, 1 marco flexible 10x10 cm para facilitar el muestreo.		200u
VSN251	ENVIROSWABBS-LPT-1ml , IDEM muestreo de superficies y adición directa del ml a placa o a Compact Dry Plates® para recuentos diversos. Cad: 24 meses		40u
BSL570	MANIPULADORES-KIT COMPLETO Incluye 8 Enviroswabbs, 8 CompactDry Plates®-TC (aerobios), 8 CompactDryPlates®-EC (Coliformes y <i>E.coli</i>), 8 Compact DryPlates®-SA (<i>Staph. aureus</i>), 8 CompactDryPlates®-SL (Salmonella). Cad: 6-12 m		120 u
BSL375	IDEM KIT BÁSICO (Idem sin Aerobios ni Salmonella, sólo <i>E.coli</i> y <i>S.aureus</i>)		8 test
KMT020	Luminómetro Lumitester (ATP+AMP) único en el mundo, con máxima sensibilidad ante materia orgánica, lo que permite localizar puntos críticos en segundos sin obtener los peligrosos falsos negativos del control clásico de sólo ATP Si se piden 12 cajas de Lucipack Swabbs juntas para el primer año		8 test
KMT033	Lucipack Swabs para Luminómetro PDKK Cad: 1 año		100 test
PD20	Q-WATER Monitores de filtración, jeringas 50ml y botes para control de higiene inmediato en aguas de aclarado, para uso con Lucipack y Lumitester		CONSULTAR

¡GRATIS EN DEPÓSITO!!!

No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD")

*** GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS NACIONALES DE MÁXIMA CALIDAD ***

KITPRO

LUCIPAC SWABBS Y LUMINÓMETRO PDKK

Q-WATER

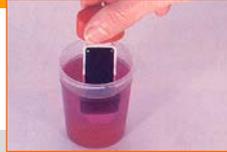


CÓDIGO

DESINFECTEST® Y COLOR MEDIOS

MICROORGANISMOS Y MEDIOS DE CULTIVO

PRESENTACIÓN



3.5-LAMINOCULTIVOS (DIPSLIDES) DESINFECTEST®

El producto más clásico de MICROKIT®, con el que comenzamos hace casi 20 años: los laminocultivos.
 -Control cuantitativo de superficies, por contacto (ARCP). Láminas flexibles, para facilitar el contacto con la superficie de muestreo. 10 cm² por cara.
 -Control semicuantitativo, por inmersión, de alimentos, cosméticos, aguas de pozo, refrigeración, lavado, aceites, taladrinas, petróleos, desinfectantes, productos químicos y otras materias primas, ahorrando diluciones.

MBN101	AEM/AET Incoloro / Incoloro	-Aerobios mesófilos con inactivadores (PCA-Plate Count Agar con TTC) / -Bacterias totales tras desinfección (TSA-NEUTRALIZING AGAR TTC) (Para anaerobios, incube con ANAEROKIT).	20 u	240u *	
MBN102	LM/DTM Rosa / Naranja	- Hongos (Levaduras y Mohos) ambientales (Rosa Bengala CAF Agar) / - Levaduras+Mohos Patógenos (Playas, duchas) (TAPLIN-DTM Agar Modificado)	20 u	240u *	
MBN103	EC Verdoso / Crema	- Enterobacterias (Incl.Salmonella, diferencial) (HEKTOEN ENTERIC AGAR) / -Coliformes (Incluido <i>E. coli</i> , diferencial) (VRBL+MUG AGAR)	20u	240u *	
MBN106	STAF/LIS Rojo / Crema opaco	- Estafilococos y Micrococos (BAIRD PARKER AGAR) - Listeria (Incluida <i>L.monocytogenes</i>) (PALCAM AGAR)	20u	240u *	
MBN200	D-HACCP Incoloro / Púrpura	- Recuento Total (PCA+Neutralizing TTC) / - Enterobacterias (VRBG Agar)	20 u	240u *	
MBN407	MIX Incoloro / Rosa	- Recuento total bacterias (Neutralizing TTC) - Levaduras y Mohos (Rosa Bengala CAF Agar)	20 u	240u *	

KITS AUXILIARES

TPL048	S-API	TUBOS detección de Reductoras del Sulfato (Sulfate API agar), bacterias de la corrosión microbiológica, para fundir y siembra directa. Cad: 4-12 meses			Ver tubos Preparados	
TPL109	Diluciones	TUBOS Solución RINGER 1/4 Cad: 6-24 Meses			Ver tubos preparados	
KAJ001	RAPIDTEST-	RAPIDSCREEN, tubos 15 ml recuento total bacteriano semicuantitativo en 1-24 horas. Adaptado a alimentos, lácteos, aguas sucias industriales, productos químicos y otras materias primas crudas de alta carga microbiana. A mayor carga más rápido vira a rojo, alertando de contaminaciones superiores al standard. Cad: 2-6 meses	20 u	200 u		
VMT051	INCUBADOR	A 35°C para 16 laminocultivos y/o 20 tubos				1 u

La caducidad de nuestros laminocultivos es de 2-5 Meses (en STAPH de 1-2 meses), si se mantienen a temperatura constante de 15-20°C, aunque puede prolongarse hasta que los agares mantengan su convexidad por encima del reborde plástico de la lámina, aunque la fecha impresa en la caja ya haya sido rebasada y aunque abunde el agua condensada en el tubo. Por eso en vez de "caducidad", en sus etiquetas hablamos de "consumo preferente".

* Servicio variable entre 4 y 7 semanas aproximadamente para cajas grandes, salvo programación

® MARCA REGISTRADA DE MICROKIT.

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



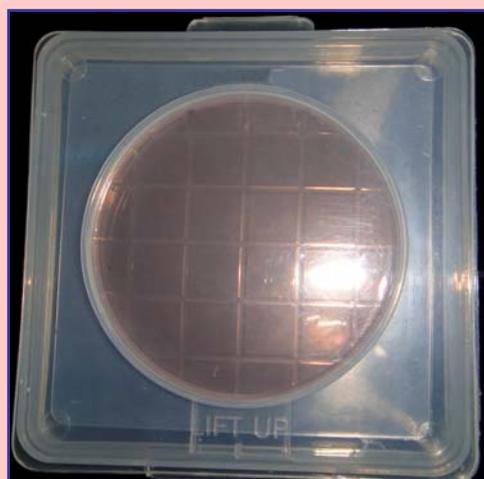
3.6-FLEXIPLATES, LAS PLACAS RODAC HERMÉTICAS



FLEXIPLATES, placas de contacto herméticas con 6 meses de caducidad desde su fabricación y con un formato más flexible para el control de superficies más cómodo. Cada placa de contacto va en su propia caja hermética. La gama más completa de medios de cultivo en placa de contacto que encontrará

Programe sus pedidos para evitar demoras de hasta 1-2 meses. La diferencia de precios no es por consumo, ya que el precio ya está ajustado al máximo, es simplemente para incentivar la programación y darles mejor servicio.

FL035	FLEXIPLATES TSA con inactivadores de los desinfectantes Recuento total en industria farmacéutica, cosmética y alimentaria	50 u.
FL011	FLEXIPLATES SDA Recuento de hongos (levaduras y mohos)	50 u.
FL013	FLEXIPLATES VRBG Enterobacterias	50 u.
FL031	FLEXIPLATES CROMOMIX Detecta a la vez los 4 indicadores más habituales en industria: <i>E.coli</i> (colonias rosas), <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (colonias incoloras), <i>Staphylococcus aureus</i> (colonias doradas) y <i>Enterococcus faecalis</i> (colonias azules)	50 u.
FL001	FLEXIPLATES TSA con TTC Recuento total en industria farmacéutica	50 u.
FL015	FLEXIPLATES PCA con inactivadores de los desinfectantes Recuento total en industria alimentaria	50 u.
FL002	FLEXIPLATES MUGPLUS <i>E.coli</i> (colonias azules) y demás Coliformes (colonias rojas)	50 u.
FL007	FLEXIPLATES Mannitol Salt Agar <i>Staphylococcus aureus</i>	50 u.
FL008	FLEXIPLATES MRS Agar Lactobacilos	50 u.
FL006	FLEXIPLATES Potato Dextrose Agar Recuento de hongos (levaduras y mohos)	50 u.
FL014	FLEXIPLATES CETRIMIDA <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	50 u.



Flexiplate en su caja hermética unitaria



Idem con la caja abierta



Idem fuera de su caja para muestrear

La caducidad de nuestras FLEXIPLATES es de 6 Meses desde fabricación, si se mantienen a temperatura constante de 15-25°C, aunque puede prolongarse mientras los agares mantengan su convexidad por encima del reborde plástico de la plaquita incluso cuando la fecha impresa en la caja ya haya sido rebasada. Guardarlas en nevera implica acortar su caducidad, por deshidratación del agar en frío.

Servicio variable entre 4 y 7 semanas aproximadamente, salvo programación

No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD")

3.7-OTROS KITS, SUPLEMENTOS Y REACTIVOS

SAJ003	ACIDO LÁCTICO, Solución estéril al 10%, para hacer más selectivos los medios de cultivo p/hongos (PDA, MEA, OGYE, Sabouraud...).Cad:1-3 años	Ver PDA en medios deshidratados
FPL111	AGUA BIDESTILADA ESTERIL (no inyectable), Viales 2 ml. Idem, tubos 9 ml TPL001. Idem, frascos 100 ml RPL001. Cad: 2-5 años	Ver viales, tubos, y frascos
KBB002	Idem botellas 1 litro para preparar medios difíciles, tapón a rosca Cad: 2-5 años Idem 10 cajas de 6 botellas	Ver deshidratados csp
KAA025	ANTIBIOTIC MICROKIT® TEST, Cad. 2-5 meses. Pocillos individuales. Método biológico de screening de muestras negativas (<i>B. stearotherophilus</i>)	100u *
SBL001	AGENTE ANTIBURBUJAS para preparar placas con superficie lisa (siembra en SPIRAL, placas de contacto, filtración de membrana sin agujeros...) y antidesecante para alargar la caducidad y la exposición al aire de las placas preparadas. Gotero 5 ml para 100 litros de medio final. Cad: 1-2 años	5 ml 100 ml
KMT299	M-IDENT®-CATALASA. Cad. 3-12 meses. Fabricado bajo pedido para ofrecer la máxima caducidad	Ver aerobios
SKM200	CICLOHEXIMIDA antifúngico para medios, bote 1 gramo (c.s.p. 2 l de medio) polvo no estéril, idem c.s.p. 50 litros de medio final. Cad: 1-5 años	Ver Sabouraud en medios deshidratados
SKM255	CEX Idem estéril, vial 0,5 g (c.s.p. 1 litro de Sabouraud u otros). Cad: 1-5 años	
SMS195	CLORANFENICOL antibacteriano para medios, polvo no estéril, botes 25 g.	
SMT990	CAF Idem estéril, 40 viales 0,5 g (c.s.p. 1 litro de Sabouraud u otros). Cad: 1-5 años	
KMT444	COSMETIKIT®-CLASSIC Todos los medios preparados y estériles más modernos para el análisis completo de Cosméticos: Tratamiento de la muestra (de 10 gramos), Recuento total, Levaduras y mohos, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>E.coli</i> , <i>Candida albicans</i> y <i>B.cepacia</i> . Cad. 4-12 meses	
KMT448	COSMETIKIT®-EASY sin tener que fundir medios!!! (C-DryPlates® + Pathokit) para análisis microbiológico completo de cualquier producto cosmético (Inactivación de conservantes, Aerobios totales, hongos, Enriquecimiento de patógenos, Detección de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Burkholderia cepacia</i> , <i>E.coli</i> y demás coliformes, <i>Staphylococcus aureus</i> y <i>Candida albicans</i>)	20 u
KMT450	COSMETIKIT®-WATER Para análisis completo de los 5 parámetros imprescindibles en el análisis microbiológico de las aguas de uso cosmético: <i>Pseudomonas</i> , <i>Burkholderia</i> , <i>Enterococos</i> , <i>Aerobios mesófilos</i> y <i>aerobios termófilos</i> . Cad: 5-12 meses.	10 test
SLC002	FOSFATASA ALCALINA, Tabletas para la prueba de la correcta pasteurización de la leche "Lactognost "	100u 10x100u
SDA004	GRAM, Kit de tinción,. (Ver tb. NEOGRAM). Cad: 3-9 meses	4 x 250 ml
SFR203	HISTIDINA para fines farmacéuticos, no estéril, bote 50 g. Cad: 1-4 años	50 g
LTC-5	LACTAMATOR, PENASA 500 UI + Cefalosporinasa 50 UI muy concentradas	10 u
LTC-20	IDEM 20 KUI Penasa + 2KUI Cefalosporinasa Cad: 2 años desde fabricación	1 u
SUL90627	LACTOPEROXIDASA, tiras detección ultrapasteurización correcta leche UHT	100 test
KMT555	M-IDENT®-MacFARLAND, patrones de densidad optica 5 Tubos: 0,5/1/2/3/5	Kit
KMT363	MATRICES ESTÉRILES irradiadas diversas: carne picada, lácteos, salsas, pasteles,ovoproductos, pescados, mariscos, vegetales... a elegir, para validación en Laboratorios Acreditados ISO 17025 o en vías. Packs 10 x 25 g de una matriz	Ver "cepas"
KMT363-	Idem con manipulaciones extra (mejillón crudo sin cáscara, varias submatrices...)	Ver "cepas"

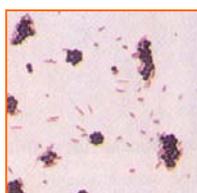
* Importado bajo pedido, servicio de 2 a 5 semanas aproximadamente

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

KIT FOSFATASA ALCALINA



GRAM



MATRICES CRUDAS ESTÉRILES



COSMETIKIT-WATER



CÓDIGO	PRODUCTO, DESCRIPCIÓN Y CADUCIDAD	PRESENTACIÓN
	NEOGRAM	THUNICULT Y ZUMICULT
		PELUCHES DE MICROBIOS

3.7-OTROS KITS, SUPLEMENTOS Y REACTIVOS
(continuación)

JEF002	KITSALUD-KITHOME HEALTH®, Kit completo de bioseguridad en casa o la oficina de los microbios productores de malestar, alergias, asma..., también para colegios, guarderías, residencias, hoteles... Incluye todo lo necesario para detectar bacterias y esporas de hongos perjudiciales en la cocina, WC, dormitorios, aire acondicionado y agua: Pedido mínimo 2 kits (para antes y después de limpiar).	test
JEF001	Idem con interpretación e informe desde nuestro laboratorio:	
JEF003	Idem BASIC sólo coliformes en aguas y bacterias+hongos en superficies	
KIN001	M-IDENT®-NEOGRAM , Distinción inmediata GRAM + / GRAM -. Caducidad: 3-24 meses.	
VAC175	PAPEL INDICADOR UNIVERSAL DE pH	100 test
SMT977	Parafina en perlas, punto de solidificación a 65°C, Cad: 1-5 años	10x100u
KMT475	PATHOKIT-COMPLETO : Detección de los 5 patógenos cosméticos tras 24-48 h de enriquecimiento de 10 g de muestra en 90 ml de LPT Neutralizing Broth Cad: 1 año desde fabricación, con gran ahorro de espacio en neveras y estufas por ahorrar el uso de placas, además su proporción de contaminación es 0,00%	200u * Ver "Siembra" 40x5 test idem cada mes:
KMT476	PATHOKIT-PS (sólo <i>Pseudomonas aeruginosa</i>), crecimiento y viraje a ROJO	40 test
KMT477	PATHOKIT-BC (sólo <i>Burkholderia cepacia</i>), crecimiento y viraje a LILA-FUCSIA	40 test
KMT478	PATHOKIT-CA (sólo <i>Candida albicans</i>), crecimiento y viraje a PARDO	40 test
KMT479	PATHOKIT-EC (sólo <i>E.coli</i> y demás coliformes), crecimiento y viraje a ROSA-LILA	40 test
KMT480	PATHOKIT-STA (sólo <i>Staphylococcus aureus</i>), crecimiento y viraje a AMARILLO	40 test
GMB	PELUCHES de MICROBIOS (14 cepas a elegir y coleccionar)	
KLL001	TOMAMUESTRAS para comidas preparadas "testigo" según R.D. 3484/2000 Art.10 Apdo. 3: Incluye bote estéril para incluir 100 ml de comida y tubo con 9 ml de caldo estéril para añadir y conservar congelada o refrigerada la muestra de comida	80 u
KMT002	THUNICULT , KIT completo de medios preparados optimizados para análisis microbiológico de conservas no ácidas (Frasco de PCA, Rosa Bengala Caf., DTA, Cooked Meat Medium y MRS Broth). Cad: 4-12 meses	10test
SMT976	TIOSULFATO SÓDICO inactiva el Cloro en muestras de agua. Cad: 1-5 años	Ver "muestreo"
SDA018	TTC estéril 1% (sales de TETRAZOLIO): Colorean las colonias de rojo y de ese modo, contrastan con el medio y restos de muestra (Recuento total YEA, PCA, LPT-Neutralizing, Chapman-Tergitol, Slanetz-Bartley...). Cad: 4-24 meses	Ver Chapman en medios deshidratados
SKT001	KIT VALIDACION MICROBIOLOGÍA : Incluye los medios más adecuados de contraste, las cepas cuantitativas diana e interferentes, las matrices (cosmético, agua, alimento, etc) crudas pero estériles, el curso de validación y las instrucciones (guía de uso), para el parámetro y matriz elegidos. Ver también Seilasesoría-Validación.	
SDA081	VASELINA ESTERIL para microbiología. Frasco 100 ml. Cad: 1-5 años	Ver O/F deshidratado
SDA082	VERDE MALAQUITA Solución para teñir esporas.. Frasco. Cad: 3-12 m	100 ml
VCC5217	Ziehl-Neelsen kit de tinción para Micobacterias., Cad: 3-12 meses	3 x 250 ml*
KMT001	ZUMICULT , KIT completo de medios preparados optimizados para análisis microbiológico de conservas ácidas (Frasco de PCA, Rosa Bengala Caf., DTA, Cooked Meat Medium). Cad: 4-12 meses	10test

* Servicio aproximado de 1-4 semanas

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

* **GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS NACIONALES DE MÁXIMA CALIDAD ***

ESTAMOS ABIERTOS A DISEÑAR Y FABRICAR LOS KITS QUE UD.NECESITE; SÓLO TIENE QUE SUGERÍRNSLO

4.1-SERVICIOS INTERCOMPARATIVOS

CÓDIGO SERVICIO. DESCRIPCIÓN

Nuestros servicios añadidos, definen el nuevo milenio MICROKIT. Esta es la mejor herramienta que encontrará para revalidar en continuo sus métodos de análisis: 3-4 veces al año, recibirá una muestra de la que no conocerá su flora. La analizará como si fuera una muestra más de las que llegan a su laboratorio, nos enviará sus resultados y su laboratorio aparecerá con su código secreto, que sólo Ud. conoce, en un amplio informe comparativo con los demás participantes, lo que le será de gran ayuda para ver si su método, sus analistas y sus medios de cultivo están entre los que mejor detectan y, si ve que no es así, para cambiar a los más sensibles y específicos que de este modo conocerá. SEILA no es sólo la mejor forma para validar rutinariamente sus métodos, además es un curso de formación en toda regla, donde el profesorado son los laboratorios que mejor detectan en España. El precio es MUY ECONÓMICO, teniendo en cuenta la cantidad de parámetros microbiológicos que se inoculan cada vez.

SMT003 SEILALIMENTOS Servicio Europeo Intercomparativo de Control de Calidad en Laboratorios (Detección y recuento de microorganismos en alimentos: Salmonella-Shigella, *E.coli*, *Listeria monocytogenes*, *Bacillus cereus*, *C. perfringens*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* coagulasa +, Hongos (levaduras y mohos), Aerobios totales, Acidolácticas, Enterobacterias y Coliformes). Organizado según Norma UNE 66543-1:1999 IN sobre Ensayos de Aptitud por Intercomparación de Laboratorios. Avalado por diversos laboratorios oficiales y por AENOR. Recibirá las muestras a primeros de **Marzo, Junio, Septiembre y/o Diciembre**.



- 1 servicio (1 trimestre, muestra unitaria, hasta 14 parámetros)
- 2 servicios (2 trimestres, 2 muestras, hasta 14 parámetros/u)
- 3 servicios (3 trimestres, 3 muestras, hasta 14 parámetros/u).....
- 4 servicios (4 trimestres, 4 muestras, hasta 14 parámetros/u)

ojo: BECA MICROKIT: ¡¡¡En todos los SEILALIMENTOS, 1 servicio por pedidos acumulados en el ultimo trimestre de > 500 €en medios de cultivo MICROKIT!!!

SEILAL+ Idem con informe impreso por mensajero y/o diploma de participación *

SMT004 SEILAGUA®. Servicio Idem para detección de microorganismos en aguas: *Pseudomonas aeruginosa*, *Burkholderia cepacia*, Microorganismos cultivables a las 2 temperaturas, *Legionella pneumophila*, *Legionella spp.*, *Staphylococcus aureus*, *Salmonella-Shigella.*, *Vibrio cholerae*, Coliformes, Microalgas/Cianobacterias, *E.coli*, *Enterococcus spp*, *Cl. perfringens* + esporas. Recibirá las muestras a primeros de **Enero, Abril, Julio y/u Octubre**.



- 1 servicio (1 trimestre, muestra unitaria, hasta 15 parámetros).....
- 2 servicios (2 trimestres, 2 muestras, hasta 15 parámetros/u)
- 3 servicios (3 trimestres, 3 muestras, hasta 15 parámetros/u).....
- 4 servicios (4 trimestres, 4 muestras, hasta 15 parámetros/u)

ojo: BECA MICROKIT: ¡¡¡En todos los SEILAGUA®, 1 servicio por pedidos acumulados en el ultimo trimestre de > 500 €en medios de cultivo MICROKIT!!!

SEILAG+ Idem con informe impreso por mensajero y/o diploma de participación *

SMT005 SEILAPARFUM, Servicio Idem para detección de microorganismos en cosméticos, medicamentos y productos químicos: Recuento total, recuento de Hongos, *E.coli* y demás coliformes, *Pseudomonas aeruginosa*, *Burkholderia cepacia*, *Staphylococcus aureus*, *Candida albicans*, *Salmonella spp.*, Clostridios sulfito-reductores y sus esporas. Recibirá las muestras a primeros de **Febrero, Mayo y/o Noviembre**.



- 1 servicio (1 cuatrimestre, muestra unitaria, hasta 13 parámetros).....
- 2 servicios (2 cuatrimestres, 2 muestras, hasta 13 parámetros/u)
- 3 servicios (3 cuatrimestres, 3 muestras, hasta 13 parámetros/u).....

ojo: BECA MICROKIT: ¡¡¡En todos los SEILAPARFUM , 1 servicio por pedidos acumulados en el ultimo trimestre de > 500 €en medios de cultivo MICROKIT!!!

SEILAP+ Idem con informe impreso por mensajero y/o diploma de participación *

SMT006 SEILAMBIENTE, Servicio Idem Superficies y ambientes interiores (recuento de bacterias aerobias, enterobacterias y hongos). 1 servicio/año, Noviembre.....

ojo: BECA MICROKIT: ¡¡¡ Por pedidos acumulados en el ultimo trimestre de > 500 €en medios de cultivo MICROKIT!!!



ojo: Equivale a casi un 40% de descuento en medios de cultivo!!!

* Fotocopie el albarán (que incluye su número de participación) y guárdelo como justificante ante inspectores/auditores
 ** Haga su pedido como mínimo 3 semanas antes de la fecha en que quiere recibir la primera muestra

4.2-SERVICIOS DE ASESORÍA MICROBIOLÓGICA

Los servicios de SEILASESORÍA nacen a petición de muchos de los usuarios de los servicios intercomparativos y es para nosotros el mayor placer profesional recibir las felicitaciones de los mismos por haber optimizado sus análisis de las muy diversas formas que ofrecemos.

SIM001 **CURSO DE FORMACIÓN PRÁCTICO** DE 8 horas SEILASESORÍA®-INICIACIÓN, SERVICIO de INICIACIÓN, con protocolización y puesta en marcha de análisis microbiológico, *in situ* en sus instalaciones, el día que le llevamos el material necesario (mínimo 625 € en medios), le explicamos cómo realizar los análisis. (El coste del viaje del seilasesor se factura aparte).

De 1 a todos los parámetros microbiológicos del agua ó

De 1 a todos los parámetros microbiológicos de alimentos ó

De 1 a todos los parámetros microbiológicos de cosméticos ó

1 parámetro de otro tipo



YYY003 **PROTOCOLOS BÁSICOS MICROKIT** para NO INICIADOS en microbiología de aguas, alimentos, cosméticos y medicamentos. Incluye claves de identificación de mohos, algas y cianobacterias (90 páginas). Gratis para todo cliente que lo solicite con un pedido > de 120 €

Ver PRTs

YYY016 **Protocolos MICROKIT CLÁSICOS PARA MICROBIOLOGÍA DEL AIRE** (130 páginas)

Ver PRTs

SIM002 **CURSO DE FORMACIÓN PRÁCTICO** DE 8 horas SEILASESORIA®-OPTIMIZACIÓN, SERVICIO DE MEJORA para iniciados en control microbiológico, *in situ* en sus instalaciones, el día que le llevamos el material (mínimo 625 € en medios), le explicamos cómo optimizar sus análisis (El coste del viaje del seilasesor se factura aparte).

De 1 a todos los parámetros microbiológicos del agua ó

De 1 a todos los parámetros microbiológicos de alimentos ó

De 1 a todos los parámetros microbiológicos de cosméticos ó

1 parámetro de otro tipo

YYY037 **PROTOCOLOS AVANZADOS MICROKIT** para OPTIMIZACIÓN en microbiología de alimentos, aguas y cosméticos. Incluye diagramas de flujo de los procesos optimizados. Diseñado para obtener calificaciones sobresalientes en servicios intercomparativos, inspecciones o auditorías ISO9501. 148 págs.



Ver PRTs

SIM003 **SEILASESORÍA®-PROTOCOLIZACIÓN** de un nuevo parámetro del que no tengamos ya nuestro propio protocolo a la venta (ver listado en página siguiente)

SIM005 **CURSO DE FORMACIÓN PRÁCTICO** DE 8 horas SEILASESORÍA®-VALIDACIÓN, SERVICIO DE **VALIDACIÓN** DE MÉTODOS/PRODUCTOS para iniciados en control Microbiológico, *in situ* en sus instalaciones, el día que le llevamos el material necesario (los medios, más las cepas, a su cargo), le explicamos cómo validar sus métodos y le validamos uno de ellos por cada día contratado. Coste del plan, del curso (ppt previo y validación *in situ*), del PROTOCOLO escrito y de la revisión del informe incluidos (Coste del viaje no incluido si no coincide con un viaje del asesor a su zona).

1 parámetro microbiológico del agua ó

1 parámetro microbiológico de alimentos ó

1 parámetros microbiológico de cosméticos u otro tipo

CURSOVAL **CURSO INICIACIÓN A LA VALIDACIÓN MICROBIOLÓGICA en CD**

SIM008 **SEILASESORÍA®-REVISIÓN** de sus **PROTOCOLOS** con propuestas de mejora

SIM006 **SEILASESORÍA®-CONSULTORÍA por e-mail:**

Lógicamente, cualquier consulta sobre la utilización de nuestros productos y servicios es **gratuita** en microkit@microkit.es. Si es cliente de productos MICROKIT en este parámetro microbiológico, esta consulta es **gratuita**, aunque no tenga nada que ver con la utilización de nuestros productos: consultatecnicas@microkit.es, donde uno de nuestros Seilasesores le atiende personalmente. Si no es cliente de productos MICROKIT en este parámetro, ni nos pide ahora el material necesario para analizar dicho parámetro: 70 € consulta, y si es su segunda consulta sobre el tema: SIM006+, 30 €



SFI003 **SEILASESORÍA®-INTERPRETACIÓN** posterior de fotografías recibidas por correo o por email. Servicio gratuito para los resultados de los Seilasesoría-*In Situ*

SFI004 **SEILASESORÍA®-IDENTIFICACIÓN** bioquímica y/o inmunológica de colonias no patógenas crecidas en placa/tubo. Envíenoslo a portes pagados, protegido con la triple envuelta legal y con preaviso (indicando medio y muestra de la que se aisló). Ahorre galerías! En cianobacterias y mohos, la identificación es botánica, no bioquímica.

SFI004+ Seilasesoría **Identificación MOLECULAR**, 99% de seguridad (ideal para cepas complicadas), por amplificación y secuenciación parcial del gen ribosómico 16S. Servicio.>1 mes IDEM 5 ó más colonias a la vez

4.3-PROTOCOLOS ESCRITOS DE MÁXIMO NIVEL PARA ANALISIS MICROBIOLÓGICOS

Estos protocolos se basan en las Normas ISO/UNE, pero teniendo muy en cuenta los puntos críticos detectados en nuestros servicios intercomparativos. Su destino son los laboratorios altamente comprometidos con la calidad y la fiabilidad de sus resultados (incl. ISO17025), dispongan ya o no de sus protocolos internos. ¡Ahorre redactar lo que ya está muy bien redactado!

1-LOS MÁS VENDIDOS

PRT-SEILA-001	Protocolo GLOBAL VALIDADO para la ejecución correcta de análisis de alimentos (e intercomparativos SEILALIMENTOS) (42 páginas)
PRT-SEILA-002	Protocolo GLOBAL VALIDADO para la ejecución correcta de análisis de aguas (e intercomparativos SEILAGUA®) (39 páginas)
PRT-AG-037	Protocolos COMPLETOS VALIDADOS aguas 1 al 12 (total 9 PRTs, ver abajo)
PRT-AL/AG-020	Análisis microbiológico del ambiente y operarios en industria agroalimentaria y en potabilizadoras de agua (61 páginas)
PRT-SEILA-003	Protocolo GLOBAL VALIDADO para la ejecución correcta de análisis de cosméticos (e intercomparativos SEILAPARFUM) (31 páginas)
PRTO-COSM-037	Protocolos COMPLETOS VALIDADOS cosméticos 1 al 9 (total 7 PRTs, ver abajo)
PRT-COSM-008	Control microbiológico de riesgos en aguas de uso cosmético (45 páginas)
PRT-COSM/AMB-007	Análisis microbiológico del ambiente y operarios en industria cosmética y afines, así como en ambientes interiores "potables" (54 páginas)
PRT-VAL-001	Protocolo profundo para VALIDACIÓN en microbiología (69 páginas). Gratis para todo cliente que contrate Seilasesoría-Validación
PRT-VAL-002	Hoja de cálculo excel para todos los parámetros de validación, 2 versiones
PRT-VAL-1+2	Protocolo, incluido CD con hojas de cálculo en Excel y curso ppt 2008
YYY037	PROTOCOLOS AVANZADOS MICROKIT para OPTIMIZACIÓN en microbiología de alimentos, aguas y cosméticos. Con diagramas de flujo de los procesos optimizados. Diseñado para obtener sobresaliente en servicios intercomparativos, inspecciones o auditorías ISO 9001. 148 págs. Gratis para clientes que lo soliciten con SEILASESORÍA
SIM009	Informe-tipo de validación microbiológica cualitativa
SIM010	Informe-tipo de validación microbiológica cuantitativa

2-OTROS PROTOCOLOS MÁS ESPECÍFICOS

PNT-AL-001	Alimentos: Recuento de <i>Listeria monocytogenes</i> (17 páginas)
PNT-AL-002	Alimentos: Investigación de <i>Listeria monocytogenes</i> (18 páginas)
PNT-AL-003	Alimentos: Recuento de microorganismos a 30 °C (50 páginas)
PNT-AL-004	Alimentos: Recuento de <i>E.coli</i> β-glucuronidasa positiva (48 páginas)
PNT-AL-010	Alimentos: Investigación y Recuento de Enterobacterias (60 páginas)
PNT-AL-016	Alimentos: Investigación y Recuento de <i>Bacillus cereus</i> (51 páginas)
PNT-AL-017	Alimentos: Investigación de <i>Vibrio parahaemolyticus</i> (53 páginas)
PNT-AG-001	Aguas: Recuento de Anaerobios (15 páginas)
PNT-AG-002	Aguas: Recuento de Anaerobios Sulfito-Reductores (17 páginas)
PNT-AG-003	Aguas: Determinación y Recuento de Sulfato-Reductores (16 páginas)
PNT-AG-005	Aguas: Detección y recuento de Enterococos fecales (46 páginas)
PNT-AG-006	Aguas: Detección y recuento de Coliformes y <i>E.coli</i> (48 páginas)
PNT-AG-008	Aguas: Detección y recuento de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (54 páginas)
PNT-AG-007	Aguas: Detección y Recuento de <i>Legionella pneumophila</i> (52 páginas)
PNT-AG-011	Aguas: Detección y Recuento de <i>Clostridium perfringens</i> y sus esporas en aguas de consumo, envasadas y de uso en industria agroalimentaria (46 págs)
PNT-AG-012	Aguas: Recuento de cianobacterias toxigénicas a niveles peligrosos (52 páginas)
PRT-COSM-001	Cosméticos: Recuento total de aerobios cultivables (35 páginas)
PRT-COSM-002	Cosméticos: Recuento de Hongos (levaduras y mohos) (38 páginas)
PRT-COSM-003	Cosméticos: Investigación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> y afines (33 páginas)
PRT-COSM-004	Cosméticos: Investigación de <i>Staphylococcus coagulasa positivos</i> (30 páginas)
PRT-COSM-005	Cosméticos: Investigación de <i>Candida albicans</i> y cepas afines (31 páginas)
PRT-COSM-006	Cosméticos: Investigación de <i>Escherichia coli</i> y otros Coliformes (31 páginas)
PRT-COSM/AG-009	Investigación de <i>Burkholderia cepacia</i> en cosméticos y aguas (33 páginas)

3-PROTOCOLOS CLÁSICOS DE LA DÉCADA ANTERIOR

YYY019	MANUAL MICROKIT 1000 págs. con fichas técnicas de todos los productos. Innumerables fotografías a todo color. Versión en CD (no existe impreso)
YYY003	PROTOCOLOS BÁSICOS MICROKIT para NO INICIADOS en microbiología de aguas, alimentos, cosméticos y medicamentos. Con claves de identificación de mohos y algas (90 páginas). Gratis para clientes que lo soliciten con un pedido > de 120 €
YYY016	Protocolos MICROKIT CLÁSICOS PARA MICROBIOLOGÍA DEL AIRE, con amplia bibliografía resumida (130 páginas). Ver también PRT-AL/AG-020 o PRT-COSM/AMB-007 Gratis para clientes de MICROFLOW.

Si desea protocolos de otros parámetros microbiológicos no indicados aquí, podemos prepararlos especialmente para Ud, con plazo de entrega aproximado de 1 mes; se elaborarán por estricto orden de pedido a 900 €/u.

5-MEDIOS DE CULTIVO PREPARADOS PARA MICROBIOLOGÍA 2013

Cap.

5

Los medios de cultivo preparados MICROKIT nacieron en 1989 como una auténtica necesidad del mercado microbiológico industrial, ambiental y alimentario, que entonces usaba el medio deshidratado como único aliado. La idea costó de implantar los primeros años, pero hoy día la proliferación de competidores de este capítulo demuestra claramente que fué el mayor exitazo de diseño de MICROKIT.

CÓDIGO

MEDIO Y MICROORGANISMOS

PRESENTACIÓN

5.1-ENVIROCOUNT: PLACAS DE CONTACTO IRRADIADAS

Las placas de contacto irradiadas ENVIROCOUNT de MICROKIT® se distinguen de las demás por estar doblemente envueltas en celofán e irradiadas a la dosis adecuada (para minimizar contaminaciones durante el transporte y posterior almacenamiento en las instalaciones del cliente) y por contener gel antidesecante (antiburbujas SBL001) que alarga su caducidad y minimiza su desecación en los muestreos de aire por impacto. Además, incorporan inactivadores de los desinfectantes que las superficies y el aire pueden contener, y no sólo para los amonios cuaternarios como la lecitina y el polisorbato-Tween80, sino además ante halógenos (cloro-lejía, bromo...), compuestos fenólicos y bencénicos, formol, glutaraldehído...). Contienen 20 ml de medio (menisco abundante), su diámetro es estándar (55 mm) y su superficie está reticulada en cuadrículas de 1 cm² para facilitar el recuento cuando es alto y homogéneo. La caducidad que marcamos suele ser de 2 meses desde fabricación, pero en general, si la conservación es a temperatura homogénea, se puede alargar su consumo hasta + 2 meses después de rebasada dicha fecha, siempre que los medios conserven su convexidad por encima del reborde plástico y siempre que toda la superficie del fondo permanezca llena: La caducidad y la recontaminación dependen más que de la fecha estimativa indicada en la caja, de las condiciones de conservación (temperatura no mayor de 25°C ni inferior a 15°C -nada de neveras- pero, sobre todo, que sea homogénea; al abrigo de la luz y de corrientes de aire...). Por eso en vez de "caducidad", en sus etiquetas hablamos de "consumo preferente". De todo ello el notable éxito de nuestras placas de contacto.

PPL506	Rosa Bengala CAF Agar: Levaduras y Mohos con máxima recuperación al evitar la invasión de la placa por parte de mohos rápidos; medio Normativo de hongos en la UNE100012 de ambientes.	4x10 u 32x10u
PPL502	TSA+NEUTRALIZING: Recuento tras desinfecciones Pharmacoepa B, máxima recuperación con respecto a PCA y a TSA, al incluir todo tipo de inactivadores de residuos de desinfectantes, medio Normativo de aerobios en la UNE100012 de superficies y aire	4x10 u 32x10u
PPL575	TSA+Neutralizing+PENASA: <i>Idem en ambientes con posibles residuos de penicilinas*</i>	8x10u

* las placas ENVIROCOUNT®, al enviarse a irradiar fuera de nuestras instalaciones, y para asegurar la entrega con mayor caducidad, implican un **SERVICIO DE 3-4 SEMANAS, excepto para ENVIROCOUNT® Rosa Bengala y TSA-Neutralizing**, de las que tenemos stock. PERMÍTANOS QUE PROGRAMEMOS SUS PEDIDOS PARA OFRECERLE UN SERVICIO IMPECABLE. Si necesita ENVIROCOUNT de otros medios, consúltenos, podemos fabricarlas especialmente para Ud. DÉLE PRESTIGIO A SU LABORATORIO UTILIZANDO LAS MEJORES PLACAS DE CONTACTO PREPARADAS Y ESTÉRILES: Vea también FLEXIPLATES en páginas naranjas.



5.2.-PLACAS PREPARADAS 90 mm DE LARGA CADUCIDAD

Nuestras placas preparadas (90 mm, 25 ml) están envueltas de 5 en 5 con celofán, para alargar su caducidad, y los medios * se envían a irradiar para minimizar contaminaciones durante el transporte y posterior almacenamiento en las instalaciones del cliente, por lo que se presentan en cajas de 40 u (2 x 20u). Se fabrican bajo pedido (programado o no) para que la **caducidad sea de 3 meses desde fabricación, si la conservación es realmente entre 15 y 25°C** (nada de neveras); además se puede alargar su consumo siempre que el agar conserve >4 mm de altura y no esté seco en su superficie. Sólo tenemos en stock las programaciones, pocos días antes de su entrega.. Estas placas, con nuestro claro sello de innovación de MICROKIT, descatalogan las importadas en años anteriores por sus nefastos servicio y caducidad.

PPLS01	Agar Sangre (Columbia) Legionella, Listeria, Bacillus... 15 ml	40 u
PPLM02	Baird Parker Staphylococcus Agar ISO 6888 *25 KGy	40 u
PPLM04	Candida Biggy Agar ISO 18416	40 u
PPLM03	Cetrimide Pseudomonas Agar ISO 22717, Pharmacoepa	40 u
PPLM01	Cromokit X-STAPH Agar Staphylococcus Agar colonias azules confirmativas	40 u
PPLM40	<i>E.coli</i> + Coliformes MugPlus Agar BOE 31-Marzo-2009 (<i>E.coli</i> col.azul, resto colif.col. rosas)	40 u
PPLM20	<i>E.coli</i> + Enterobacterias EE Cromokit Agar (<i>E.coli</i> col.azul, resto enterobacterias col. rosas)	40 u
PPLM70	Listeria Ottaviani & Agosti Cromocytogenes Agar ISO 11290-2004 (colonias verdes con halo). El medio base que utilizamos es el del auténtico inventor de este medio.	40 u
PPLM32	Mannitol Salt Staphylococcus Agar ISO 22718, Pharmacoepa	40 u
PPLM53	PCA-Plate Count Agar, Standard Methods Agar ISO 4833 *25 KGy	40 u
PPLM41	Rosa Bengala CAF. Levaduras y Mohos Agar (UNE100012) *10KGy	40 u
PPLM42	Sabouraud Caf. Levaduras y Mohos Agar ISO 16212 *25 KGy	40 u
PPLM55	Salmonella CROMOSALM Agar ISO 6579, ISO 6785 (colonias verdes, el resto son Proteus, Citrobacter y demás Enterobacterias propias del medio DCA-Desoxicolato Citrato Agar)	40 u
PPLM21	Salmonella Hektoen Enteric Agar ISO 6579	40 u
PPLM23	Salmonella XLD Agar ISO 6579	40 u
PPLM50	TSA Tryptic Soy Agar ISO 21149, Pharmacoepa *25 KGy	40 u
PPLM52	TSA+Neutralizing Agar (Recuento total en cosméticos y ambiente) (UNE 100012) *25 KGy	40 u
PPLM51	TSA+Neutralizing+Penasa+Cefalosporinas Agar (Idem en ambientes con antibióticos) *25 KGy	40 u
PPLM29	TSC-MUP AGAR, colonias fluorescentes (azul o amarillo) bajo 366 nm: confirmativas de <i>C. perfringens</i> (Próxima versión de la ISO 6461)	40 u

ATENCIÓN: todas las placas preparadas 90 mm se fabrican bajo pedido, por lo que implican un **servicio habitual de 2-3 semanas** (salvo programaciones que no sean el primer envío). Si necesita placas preparadas irradiadas con otros medios, CONSÚLTENOS: podríamos fabricarlas especialmente para Ud. DÉLE PRESTIGIO A SU LABORATORIO UTILIZANDO LAS MEJORES PLACAS PREPARADAS QUE ENCONTRARÁ: EXIJA CALIDAD MICROKIT.

Ⓞ No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD")Ⓞ



MEDIOS DE CULTIVO PREPARADOS PARA MICROBIOLOGÍA

Pag.

29

5.3-PLAQUIS®: PLAQUITAS PREPARADAS HERMÉTICAS

Las plaquitas MICROKIT para **filtración** (55 mm, 6-8 ml) son herméticas, se envasan apiladas de 9 en 9 en bolsas autosellables, en cajas con 4 bolsas (total 36 plaquitas por caja), consiguiéndose un gran ahorro de espacio en neveras y estufas. Su caducidad es de **6 meses** (aerobios estrictos) y de **9 meses** (resto de microorganismos) desde fabricación (>2-3 meses las cajas pequeñas).

El éxito de este producto desde 2003 (al ser herméticas su caducidad es larguísima y difícilmente se contaminan), nos desbordó, ¡hasta el punto de haber tenido que implantar dos turnos de producción!!!

Incluimos una completísima gama, con todos los medios ISO de confirmación y otros medios que nos han pedido nuestros clientes. Algunos son también de gran utilidad para **siembra en estría** de alimentos y cosméticos.

PPL937	Bacillus anthracis Selective Agar	36 u*
PPL920	BCPT Agar selectivo y diferencial para <i>Burkholderia cepacia</i>	36 u*
PPL924	BIGGY Agar selectivo y diferencial para <i>Candida albicans</i>	36 u*
PPL915	Bilis Esculina Azida Agar (confirma Enterococos fecales s/ISO 7899-2:2001)	36 u*
PPL9BT	Bretanomyces intermedius (Dekkera bruxellensis) Selective Wine Agar	36 u*
PPL933	Brilliant Green Agar Salmonella	36 u*
PPL927	Campylobacter selective Charcoal skirrow Agar	36 u*
PPL906	Cetrimide CN Agar (Pseudomonas aeruginosa UNE12780:2002)	36 u*
PPL919	CIANAGAR (recuento de cianobacterias s/OMS)	36 u*
PPL928	EMB Levine Agar (Coliformes y E.coli Pharmacoepa)	36 u*
PPL904	KAAGAR (confirma Enterococos fecales sin necesidad de Bilis s/ISO 7899-2:2001)	36 u*
PPL923	KF Streptococcus Agar (Rto. E. fecales)	36 u*
PPL916	King B Agar (confirmación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> s/UNE12780:2002)	36 u*
PPL970	Listeria CHROMOCYTOGENES Agar ISO 11290 (15-10-2004)	36 u*
PPL931	MacConkey Agar E.coli y demás Coliformes	36 u*
PPL907	Mannitol Salt Agar (Staphylococcus aureus en aguas de baño)	36 u*
PPL910	M-CP Agar (Clostridium perfringens y sus esporas s/RD 1074/02 y 140/03)	36 u* icad: 2 meses!*
PPL909	M-Enterococcus Slanetz Bartley Agar (E. fecales, s/ISO 7899)	36 u*
PPL918	m-FC (coliformes fecales)	36 u*
PPL902	MUGPLUS Cfs.V.Agar Cromog. BOE 31-3-09 (E.coli azul+Coliformes rosas)	36 u*
PPL917	Nutrient Agar-Pseudomonas (confirma <i>Ps.aeruginosa</i> s/UNE12780:2002)	36 u*
PPL934	Orange Serum Agar pH 5,5 (bacterias, levaduras y mohos acidófilos)	36 u*
PPL911	R2 Agar (Recuento Total en aguas oligotróficas s/Pharmacoepa)	36 u*
PPL912	Sabouraud Caf.Agar (Recuento de Hongos: levaduras y mohos)	36 u*
PPL914	T.B.A.-Tryptone Bile Agar (Método rápido <i>E.coli</i> s/ISO 9308-1:2001)	36 u*
PPL990	T.B.A. + TSA (Doble capa método rápido E.coli s/ISO 9308-1:2001)	36 u*
PPL921	TBX Agar (Método rápido <i>E.coli</i> s/ISO 9308-1:2001 mod. ISO/TS 16649-2)	36 u*
PPL922	TCBS Vibrio Agar (Aslamiento <i>V.parahaemoliticus</i> y <i>V.cholerae</i>)	36 u*
PPL903	Tergitol 7-Chapman TTC Agar (E.coli+Coliformes, s/ISO 9308-1)	36 u*
PPL913	TSA (Recuento y aislamiento en ambientes y productos farmacéuticos)	36 u*
PPL905	TSC (Clostridium perfringens y sus esporas, ISO/CD 6461-2:2003)	36 u*
PPL929	TSC-MUP AGAR, colonias fluorescentes:confirmativas C.perfringens	Ver PLACAS de 90 mm
PPL930	VRBG Agar Enterobacterias (añadir segunda capa de medio)	36 u*
PPL926	WL-Wallenstein Laboratory Nutrient Blue Agar (recuento total en vinos y cervezas)	36 u*
PPL932	XLD Agar Salmonella	36 u*
PPL901	YEA-Nutrient Agar Cromogénico (Recuento total de aerobios, s/ISO 6222:1999)	36 u*

* Plazo de entrega de 1-4 semanas (caducidad 6-9 meses, salvo m-CP, Cad: 2 meses).

SI NECESITA PLAQUIS® M.F preparadas de otros medios y resulta viable técnicamente (el Endo no lo es), podemos fabricar lotes de 360u especialmente para Ud... DÉLE PRESTIGIO A SU LABORATORIO UTILIZANDO LAS MEJORES PLAQUITAS M.F. PREPARADAS Y HERMÉTICAS: EXIJA CALIDAD MICROKIT.

PLAQUIS® es marca registrada de MICROKIT

☺No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD")☺



Disfrute de las únicas plaquitas preparadas de filtración de membrana, que son realmente herméticas: Caducidad excepcionalmente larga y minimización de las contaminaciones. Así son las PLAQUIS® de MICROKIT.

CÓDIGO

MEDIO Y MICROORGANISMOS

PRESENTACIÓN

5.4-TUBOS PREPARADOS HERMÉTICOS DE CALDOS Y AGARES

Nuestros tubos, un clásico exitazo de MICROKIT, tienen el tapón de aluminio a rosca, Fondo plano, vidrio autoclavable de alta resistencia y calidad. Los caldos se sirven en tubo de 9 ml, para que, al añadir 1 gramo ó 1 ml del producto, la dilución sea 1/10. Los tubos de agares contienen 20 ml y sirven para fundir y elaborar una placa cada uno. (Para siembra en profundidad, atemperar antes de verter sobre la muestra). Los tubos parafinados se deben fundir al añadir la muestra (shock térmico). Los tubos de agar inclinado-pico corto de 14 ml se siembran en superficie (estría) y en picadura. Los de agar inclinado-pico largo de 9 ml se siembran en estría. Su larga caducidad, gracias a su total hermeticidad, permite tener un pequeño stock de numerosos medios preparados, guardados para emergencias.



TPL113	Acetamide Broth 5ml (Confirmación <i>Pseudomonas aeruginosa</i> s/ UNE 12780)	20 u	200 u
SMT007	Reactivo NESSLER p/detección Amoniacos en Acetamide Broth *	5 ml	
TPL011	Alicyclobacillus Broth (Flora acidotermófila)	20 u	200 u
TPL300	<i>Bacillus cereus</i> MOSSEL P.R.E.P. Agar (base) ISO 7932	20 u	200 u
SAJ001	Suplemento estéril Huevo+Polimixina Pinchable ISO 7932 para <i>B.cereus</i>	Ver en medios deshidratados	
TPL125	BAIRD PARKER Agar (base) (Estafilococos) ISO 6888/Pharmacopea-O	20 u	200 u
SBH011	Suplemento estéril Yema+Telurito Pinchable ISO 6888 para B.Parker	Ver en medios deshidratados	
TPL002	Bilis Esculina Azida Agar (cf. Enterococos fecales s/ISO 7899-2:2001) *	20 u	200 u
TPL003	Brain Heart Infusion Broth 9 ml ISO 6888 (revitalización, coagulasa) **	20 u	200 u
TPL008	Brain Heart Infusion Broth 1 ml para coagulasa en colonias ISO 6888 **	20 u	200 u
TPL937	Bretanomyces Selective MICROKIT Dekkera Agar (alterativo del vino)	20 u	200 u
TPL004	Brilliant Green Bile 2%Broth 10 ml c/Durham (Coliformes- <i>E.coli</i>)	20 u	200 u
TPL006	Bryant Burkey Tyrobutyricum Resazurine Broth 9 ml, [x2]parafinado	20 u	200 u
TPL006-	Idem sin parafina, con agentes reductores (hinchazón tardía del queso)	20 u	200 u
TPL007	Buffered Peptone Water ISO 6579/USP 9 ml (Diluciones, Salmonella) *	20 u	200 u
TPL114	Buffered Peptone Water [2] 9 ml (Salmonella) *	20 u	200 u
TPL206	NEW Buff.Peptone Sol.pH 7 ISOs cosméticas en tubos 9 ml		200 u
TPL005	Burkholderia cepacia BCPT agar (base) Aislamiento selectivo y diferencial	20 u	200 u
SMT301	Supl.estéril 100 ml selectivo BCPT (Polimixina-Ticarcilina)	Ver en medios deshidratados	
TPL501	Campylobacter Skirrow Selective Agar Incl. pico largo 10ml	20 u	200 u
TPL062	Candida-Nickerson-BIGGY Agar Incl. pico largo 10ml *	20 u	200 u
TPL100	Cetrimida Glicerol Agar (Pseudomonas) UNE 12780/Pharmacopea N	20 u	200 u
TPL094	Cetrimide Pseudomonas Selective Enrichment Broth 10 ml	20 u	200 u
TPL402	CHROMOSALM Agar (Agar cromogénico para Salmonella) ISO6579	20 u	200 u
TPL082	Cooked Meat Medium 10 ml parafinado (Anaerobios)	20 u	200 u
TPL057	Dermatophyte TAPLIN Caf. Agar inclinado pico largo 10ml (vira con patógenos)	20 u	200 u
TPL009	D.C.A. (Enterobacterias/Coliformes Pharmacopea J) pico largo 10 ml	20 u	200 u
TPL092	DTA Polymix. Agar (Bacillus) incl.pico largo 10ml ISO 7932 Aislamiento select.	20 u	200 u
BCT109	DNA-asa Azul de Toluidina pico largo 10ml (UNE 34 820:85/Staph.) **	20 u	200 u
TPL027	NEW Dichloran Glicerol Rosa Bengala Caf. DRBC Agar Hongos ISO 21527	20 u	200 u
TPL637	<i>E.coli</i> +/- sin campana, MCC 10 ml, (Coliformes viran a azul por X-Gal y <i>E.coli</i> emite fluorescencia por MUG, indol directo)	20 u	200 u
TPL111	EE Broth MOSSEL 10 ml (Enterobacterias) ISO 21528:2004/Pharmacopea E	20 u	200 u
TPL026	NEW EUGON LT100 Neutralizing Broth 9 ml ISOs cosméticas	20 u	200 u
TPL190	KAA Agar (Aislamiento y recuento de Estreptococos/Enterococos Fecales) *	20 u	200 u
TPL191	KAA Broth 10 ml (NMP y enriquecimiento Estreptococos/Enterococos Fecales) *	20 u	200 u
BCT110	KIA-Kligler Iron Agar inclinado pico corto 14ml s/ISO 6579 Identificación **	20 u	200 u
TPL028	NEW KING A Agar P 10 ml pico largo (ISO 22717 cosmética)	20 u	200 u
TPL012	King B Agar 10ml pico largo (confirmación de <i>Ps.aeruginosa</i> s/UNE12780:2002)	20 u	200 u
TPL020	Lactose Broth c/Campana Durham 10 ml (Coliformes) Pharmacopea D *	20 u	200 u
TPL019	Lactose-Gelatin Medium (<i>Cl.perfringens</i>) 10 ml ISO/CD 6461-2:2002	20 u	200 u
TPL018	Lactose Sulfite Citrate Broth c/D (<i>Cl.perfringens</i>) 10 ml UNE13401/ Pharmac.R	20 u	200 u
TPL021	Lauryl Sulfate Broth c/C.Durham 10 ml (Coliformes)	20 u	200 u
TPL016	NEW Legionella caldo revitalizador selectivo GVPC [X5] para aguas de refrigeración	20 u	200 u
TPL017	NEW Legionella caldo revitalizador no-selectivo BCYE [X5] para aguas de red	20 u	200 u
TPL088	Levine EMB Agar (Coliformes y <i>E.coli</i>) *	20 u	200 u
BCT120	LIA-Lysine Iron Agar inclinado pico corto 14ml ISO 6579 Identificación **	20 u	200 u
TPL700	Listeria CHROMOCYTOGENES Agar BASE- ISO 11290:2004 Diferencial *	20 u	200 u
SMT700	Suplemento Cocktail para Chromocytogenes Agar c.s.p.1 litro *	Ver en medios deshidratados	
TPL033	Listeria Enrichment LOVETT Broth LEB 10 ml	20 u	200 u
TPL031	Listeria Fraser Enrichment Broth 10 ml p/enriq.secundario, ISO 11290	20 u	200 u
TPL030	Listeria Fraser Base sin antib. Broth Revitalización 10 ml p/recuento, ISO 11290	20 u	200 u
TPL014	Listeria Rhamnosa Broth 5ml confirmación desde Chromocytogenes ISO 11290	20 u	200 u
TPL015	Listeria Xylosa Broth 5ml confirmación desde Chromocytogenes ISO 11290	20 u	200 u
TPL200	LPT Agar Neutralizing Purple (Recuento cosmética/ambiente UNE 100012) **	20 u	200 u
TPL053S	LPT Broth Neutralizing Incoloro 9 ml (Tratamiento y Dilución Cosmética)*	20 u	200 u
TPL053P	LPT Neutralizing Broth con perlas 9 ml (Idem productos densos, pomadas...) *	20 u	200 u
TPL537	NEW LPT Broth [5] tubos 18 ml para añadir a frasco c/200 ml de agua estéril	20 u	200 u
TPL067	Mac Conkey Agar (Coliformes) Pharmacopea H *	20 u	200 u

CÓDIGO

MEDIO Y MICROORGANISMOS

PRESENTACIÓN



5.4-TUBOS PREPARADOS (Continuación)

M
E
D
I
O
S

D
E

C
U
L
T
I
V
O

P
R
E
P
A
R
A
D
O
S

P
A
R
A

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A

TPL086	Mac Conkey Agar MUG (Coliformes, <i>E. coli</i> por fluorescencia) *	20 u	200 u
TPL101	Mac Conkey Broth Purple C/Durham 10 ml (Coliformes + <i>E.coli</i>) Pharmacoepa G	20 u	200 u
TPL066	Mannitol Salt Agar s/Chapman (Estafilococos) USP	20 u	200 u
TPL064	Mannitol Salt Broth 10 ml (NMP y enriquecimiento selectivo Estafilococos)	20 u	200 u
TPL068	MRS Broth 10 ml (Lactobacilos) *	20 u	200 u
TPL025	MRVP Broth 10 ml (Methyl-Red-Voges-Proskauer) *	20 u	200 u
TPL400	MUG PLUS@Cefsul-Vancomycin Cromogenic Agar BOE 31-3-09 (Coliformes+ <i>E.coli</i>)	20 u	200 u
TPL069	Nitrate Broth BASE (Test de reducción de nitratos) 2 ml	20 u	200 u
TPL079	Nitrate-Motility (<i>Cl.perfringens</i> y otros) 10 ml ISO/CD 6461-2:2002	20 u	200 u
TPL078	Nutrient Agar + TTC + Inactiv.Cloro (Rto.Total Aguas s/ISO 11731, colonias rojas) 15ml *	20 u	200 u
TPL032	Nutrient Broth 10 ml (Caldo Común) *	20 u	200 u
TPL070	Orange Serum Agar (Bacterias, levaduras y mohos alterativos zumos y mermeladas)	20 u	200 u
TPL071	PCA-Plate Count Agar (Recuento Total Standard Methods) ISO 2293/ISO 4833 *	20 u	200 u
TPL271	PCA-Cromogénico (distingue partículas y medio de las colonias, que crecen rojas)	20 u	200 u
TPL034	Peptone-Tryptophan Water 9 ml (Agua TRIPTONA Indol) ISO 9308, ISO 6579 *	20 u	200 u
TPL035	Peptone Diluent 9ml ISO 8199, ISO 6222 aguas *	20 u	200 u
TPL037	Peptone Saline-Max.Recovery Solution 9ml ISO 8199, 2001/471/CE carnes *	20 u	200 u
TPL038	★ T. Agua Peptona + 1% Tween 80, 9ml 20u	20 u	200 u
TPL036	Rappaport Vassiliadis Soja Broth (enriq. Salmonella) 10ml ISO6579 modif **	20 u	200 u
TPL109	RINGER Solución 1/4 (Diluciones sin nutrientes) 9 ml UNE 34 818 85 *	20 u	200 u
TPL072	Rosa Bengala Cloranfenicol Agar (Recuento hongos ambientales UNE100012) *	20 u	200 u
TPL073	Saboraud Cloranfenicol Agar (Aislamiento de Hongos) Pharmacoepa C	20 u	200 u
TPL075	Saboraud Dextrose Agar (Aislamiento de Hongos) Pharmacoepa C	20 u	200 u
TPL041	Saboraud Dextrose Caf. Polimicological Broth 10 ml (Enriquecimiento Selectivo Hongos)	20 u	200 u
TPL193	Schaedler Agar parafinado (Aislamiento de anaerobios)	20 u	200 u
TPL044	Schaedler Broth 10 ml (Enriquecimiento y NMP de Anaerobios)	20 u	200 u
BCT115	Selenite Cystine Broth Enriquecimiento Salmonella y Shigella ISO 6579 antigua **	20 u	200 u
BCT116	SIM Movilidad Agar Semisólido **	20 u	200 u
TPL074	Simmon's CITRATE Agar inclinado pico largo *	20 u	200 u
TPL089	SPS Agar 15 ml (Aislamiento y recuento de Clostridios Sulfito-Reductores)	20 u	200 u
TPL049	SPS Agar 9 ml parafinado (Aislamiento y recuento de Clostridios Sulfito-Reductores)	20 u	200 u
TPL048	Sulfate API Desulfovibrio Agar 15 ml (Detección de Reductores del Sulfato)	20 u	200 u
TPL076	SS-Salmonella-Shigella Agar Aislamiento de Salmonella y Shigella	20 u	200 u
TPL401	SS-Salmonella-Shigella Broth 10 ml (Enriquecimiento con máxima recuperación)	20 u	200 u
TPL450	T.B.X. Agar cromogénico <i>E.coli</i> incl.pico largo (ISO 16649-2:2001)	20 u	200 u
TPL503	TCBS <i>Vibrio cholerae</i> Agar inclinado pico largo 10ml ISO 8914	20 u	200 u
TPL506	TCBS <i>V.parahaemolyticus</i> 30 g/l ClNa Agar incl.pico largo 10ml	20 u	200 u
TPL115	Tetratonato M-Kauff.V.B. Iodo.Broth 10ml (Enriq. Salmonella s/ ISO 6579/Pharm.I)	20 u	200 u
TPL050	Thioglicolato FTM Resazurin (Test de esterilidad) 10 ml UNE13401/USP	20 u	200 u
BCT118	Todd Hewitt Selective Broth (<i>Streptococcus agalactiae</i> gr.B) **	20 u	200 u
TPL813	Tomato Juice Agar TJA (Recuento de Acidolácticas) Inclinado pico largo 10ml *	20 u	200 u
TPL814	TJA-Cistefina (Detección y recuento de Leuconostoc) Inclinado pico largo 10ml *	20 u	200 u
TPL077	TSA-Tryptic Soy Agar Recuento-Bioburden Pharmacoepa B *	20 u	200 u
TPL053	TSB-Tryptic Soy Broth (Test de Esterilidad) 10 ml Pharmacoepa A *	20 u	200 u
TPL052	★ TSB con 0,1% de Tween 80	20 u	200 u
BCT119	TSI Triple Sugar Iron Agar inclinado pico corto 14ml ISO 6579/ Pharmac.M **	20 u	200 u
TPL137	TSC Agar (Recuento <i>Clostridium perfringens</i> y sus esporas) ISO/CD 6461-2:2002	20 u	200 u
TPL056	Urea Broth 2 ml *	20 u	200 u
TPL502	Vibrio Hipersalt Broth (Enriquecimiento <i>V.parahaemolyticus</i> y demás halófilos)	20 u	200 u
TPL058	VRBG Agar (Recuento de Enterobacterias) ISO 21528:2004/ Pharmacoepa F	20 u	200 u
TPL059	VRBL Agar (recuento de Coliformes) UNE 34 804 83	20 u	200 u
TPL504Z	XLD Agar 18 ml (Aislamiento de Salmonella-Shigella) ISO 6579/ Pharmacoepa K	20 u	200 u
TPL500	Yersinia CIN Agar Inclinado pico largo 10ml ISO 10273:2003 p/ Aislamiento	20 u	200 u
TPL060	Yeast Extract Agar 15ml (Recuento Aguas s/ISO6222)+120mg/l TiosNa Cromogénico*	20 u	200 u
TPL060Z	Yeast Extract Agar 15ml (Recuento Aguas s/ISO6222) sin aditivos *	20 u	200 u
TPL022	★ YGC (Caf.Glucose Agar para recuento de hongos -levaduras y mohos-)	20 u	200 u

Nuestros tubos preparados tienen 4-12 meses de **caducidad** excepto * con 6-24 meses y ** con 3-9 meses. Estas caducidades no son teóricas, están demostradas y publicadas. **SI NECESITA TUBOS PREPARADOS DE CUALQUIER OTRO MEDIO DE CULTIVO, PODEMOS FABRICARLOS ESPECIALMENTE PARA UD. (PEDIDO MINIMO 40-200 TUBOS). CONSÚLTENOS. REUTILICE NUESTROS TUBOS Y TAPONES TPL TRAS LAVARLOS Y ESTERILIZARLOS, PUES SON DE ALTA CALIDAD (EXCEPTO LOS QUE CONTIENEN MEDIOS TOXICOS, QUE DEBEN NEUTRALIZARSE CON CARBON ACTIVO -SMT975- Y AUTOCLAVARSE ANTES DE DESECHARSE). No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD"). *GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS NACIONALES DE MÁXIMA CALIDAD***

DÉLE PRESTIGIO A SU LABORATORIO UTILIZANDO LOS MEJORES TUBOS PREPARADOS:

EXIJA CALIDAD Y SERVICIO MICROKIT.

CÓDIGO

MEDIO Y MICROORGANISMOS

PRESENTACIÓN



5.5-FRASCOS PREPARADOS HERMÉTICOS Y PINCHABLES DE CALDOS Y AGARES

Nuestros frascos preparados de 125 ml, otro producto estrella de MICROKITA, se pueden elaborar con tapón perforado de urea-melamina a rosca (Pilfer 28) y elastómero pinchable, aunque **si no se nos indica lo contrario, los agares los fabricamos con tapón a rosca sin perforar** (los caldos y los marcados en verde, siempre son pinchables). Son de vidrio re-autoclavable y reciclable. Contienen 100 ml de medio si no se indica lo contrario, lo que hace a los agares así fabricados, **mucho más rápidamente fundibles y rápidos de enfriar** que los frascotes de 200 ml, así el medio sufre menos. Su larga caducidad, gracias a su total hermeticidad, le permite tener stock de numerosos medios preparados, guardados para emergencias. Los viales pinchables MF son frascos con medios en caldo especialmente diseñados para Filtración de Membrana, (que se deben añadir de 2 en 2 ml a sendos cartones absorbentes), pinchables para 50 muestras diferentes, y para sistemas automáticos de esterilidad. Sólo si lo solicita en su pedido, no después, se adjuntan sin cargo jeringas graduadas de 20 ml con agujas y filtros de carcasa (1 conjunto por vial). Si no utiliza todo un vial de golpe puede dejar unos días la aguja con el filtro (la aguja sin filtro no, o se contaminaría) pinchados en el obturador, o bien retirar el conjunto aguja-filtro-jeringa, observando las precauciones de todo material estéril.

RPL001	Agua Bidestilada Estéril (No inyectable) *	10 u	90 u
RPL109	ALGAE Broth (Enriq./Recuento de algas y cianobacterias) MF/cartón	1u	10 u
RPL105	Alkaline Vibrio cholerae Enrichment Broth *	10 u	90 u
RPL002	<i>Bacillus cereus</i> MOSSEL P.R.E.P. Agar (base) ISO 7932	10 u	90 u
SAJ001	Suplemento estéril Yema+Polimixina B pinchable ISO 7932 para ↑	Ver en medios deshidratados	
RPL003	BAIRD PARKER Agar (base) (Estafilococos) ISO 6888/ Pharm.O ↑	10 u	90 u
SBH011	Supl.estéril Yema de huevo+Telurito pinchable ISO 6888 para ↑	Ver en medios deshidratados	
RPL145	★ Fr. BAT Alicyclobacillus Agar	-----	90 u
RPL024	BCPT Burkholderia cepacia Agar (base)	10 u	90u
SMT301	Supl.estéril 100 ml selectivo BCPT (Polimixina-Ticarclilina) ↑	Ver en medios deshidratados	
RPL004	Brain Heart Infusion Broth (revitalización, coagulasa) ISO 6888 **	10 u	90 u
RPL007Z	Buffered Peptone Water ISO 6579/USP 90 ml (Diluciones, revitalización) *	10 u	90 u
RPL112	Buff.Peptone Neutralizing para alimentos con conservantes o esterilidad cial.	10 u	90 u
RPL114	Idem con perlas, para muestras grasas o de difícil homogeneización	10 u	90 u
RPL115	Buffered Cl Na Peptone Solution pH 7 Pharmacopea	10 u	90 u
RPL116	Buff.CINa Pept,Sol. pH 7 + Neutralising Agents Pharmacopea	10 u	90 u
RPL151	★ Buff. ClNa Peptone Sol.pH 7,0 con Tween 80 al 1% PHARMACOPEA, 90 ml	10 u	90 u
RPL006	Brilliant Green Agar (Salmonella) ISO 6785/ Pharmacopea L	10 u	90 u
RPL009	Candida-Nickerson-BIGGY Agar *	10 u	90 u
RPL010	Cetrimida Glicerol Pseudomonas Agar UNE 12780/ Pharmac.N	10 u	90 u
RPL059	Cetrimida CN (<i>Ps.aeruginosa</i>) UNE 12780/ Pharmacopea N Enriq. y MF/cartón	1 u	10 u
RPL020	CHAPMAN TTC Tergitol Broth (Colif.+ <i>E.coli</i>) ISO 9308 MF/cartón	1 u	10 u
RPL013	CHAPMAN TTC Tergitol Agar completo (Coliformes y <i>E.coli</i>) ISO 9308	10 u	90 u
RPL700	★ CHROMOCYTOGENES AGAR BASE (Ottaviani & Agosti Listeria ISO11290)	10 u	90 u
RPL012	CHROMOSALM®MICROKIT Agar cromogénico Salmonella ISO6579	10 u	90 u
RPL117	★ COLUMBIA AGAR BASE Pharmacopea	10 u	90 u
RPL086	Dextrose Tryptone Poliximin Agar (Selectivo para Bacillus) ISO 7932	10 u	90 u
RPL050	DNA-asa Agar + azul de toluidina UNE34820:85/Staphylococcus aureus	10 u	90 u
RPL082	EE Broth MOSSEL (Enterobacterias) ISO 21528:2004/Pharmacopea E	10 u	90 u
RPL014	ENDO Broth (Coliformes Totales USA) MF/cartón	1 u	10 u
RPL148	★ FLUID A PHARMACOPEA FOR MEMBRANE FILTRATION	10 u	10 u
RPL149	★ FLUID D PHARMACOPEA FOR MEMBRANE FILTRATION	10 u	10 u
RPL150	★ FLUID K PHARMACOPEA FOR MEMBRANE FILTRATION	10 u	10 u
RPL069	★ KAA Agar (Aislamiento y recuento Estreptococos/Enterococos Fecales) *	10 u	90 u
RPL083	KAA Broth (Enriquecimiento Estreptococos/Enterococos Fecales) *	10 u	90 u
RPL017	Lactose Broth (Coliformes, Salmonella) Pharmacopea D *	10 u	90 u
RPL018	Legionella BCYE Agar BASE-Cys ISO 11731 *	10 u	90 u
SBL604	Supl.GVPC Legionella Ambiental, pinchable ISO 11731	Ver en medios deshidratados	
SBL605	IDEM SIN CISTEINA para BCYE-Cys, ISO 11731	Ver en medios deshidratados	
RPL019	Levine EMB Agar (Coliformes y <i>E.coli</i>) *	10 u	90 u
RPL054	LETHEEN+LPT Broth Neutralizing 90 ml (Tratamiento Cosmética) *	10 u	90 u
RPL054M	LETHEEN+LPT Broth Neutralizing 45 ml (Tratamiento Cosmética) *	10 u	90 u
RPL054P	LETHEEN+LPT Broth Neutralizing 90 ml c/perlas (Idem muestras densas) *	10 u	90 u
RPL054D	LETHEEN+LPT Broth Neutralizing 90 ml [x2](Tratamiento Cosmética) *	10 u	90 u
RPL074	LPT Agar Neutralizing Purple (Recuento cosmética/ambiente UNE100012) **	10 u	90 u
RPL021	MacConkey Agar (Coliformes) Pharmacopea H *	10 u	90 u
RPL022	MacConkey Agar MUG (Coliformes y <i>E.coli</i>) *	10 u	90 u
RPL110	MacConkey Broth Purple (Coliformes y <i>E.coli</i>) Pharmacopea G	10 u	90 u
RPL016	MALT Agar (Aislamiento Levaduras y mohos)	-----	90 u
RPL023	Mannitol Salt Agar (Aislamiento Estafilococos) USP	10 u	90 u



5.5-FRASCOS PREPARADOS (Continuación)

RPL055	Mannitol Salt Broth (Estafilococos) USP Enriquecimiento y MF/cartón	1 u	10 u
RPL444	MUG PLUS@Cefsulodin-Vanc.Cromog.Agar (Colif.+ <i>E.coli</i>) s/BOE 31-3-09	10u	90 u
RPL400	MUGPLUS@Cfs.V.Crom.Broth (Colif.+ <i>E.coli</i>) s/BOE 31-3-09 MF/cartón	1 u	10u
RPL078	M-FC Broth (Coliformes Fecales USA) UNE 7706390 MF/cartón	1 u	10u
RPL099	M-GREEN Broth (levaduras y mohos Alterativos Cerveza/Vino) MF/cartón	1 u	10u
RPL095	M-TGE Broth-Modif.Plate Count (Recuento Total) ISO 4833 MF/cartón *	1 u	10u
RPL029	Orange Serum Agar (Bacterias, levaduras y mohos en zumos y mermeladas)	10u	90 u
RPL094	Orange Serum Broth (Microorganismos Alterativos a pH bajo) MF/cartón	1 u	10u
RPL147	Osmophilic Zygosaccharomyces Agar (Recuento de osmófilos)	10u	90u
RPL030	PCA-Plate Count Agar-Recuento Total Standard Methods ISO 2293/ISO 4833 *	10u	90u
RPL530	PCA-Cromogénico (distingue partículas y medio de las colonias, que crecen rojas)	10u	90u
RPL031	Peptone-Tryptophan Water (Indol, Diluciones) ISO 9308, ISO 6579 *	10u	90u
RPL079	pH 6,0 Inhibitors Agar (residuos de Antibióticos en tejidos animales) *	10u	90u
RPL080	pH 7,2 Inhibitors Agar (residuos de Antibióticos en tejidos animales) *	10u	90u
RPL081	pH 8,0 Inhibitors Agar (residuos de Antibióticos en tejidos animales) *	10u	90u
RPL085	Potato Dextrose Agar - PDA (Gran desarrollo de Hongos) *	10u	90u
RPL084	Potato Carrot Agar (desarrollo del hongo antifúngico <i>Trichoderma harzianum</i> y del hongo insecticida <i>Beauveria bassiana</i>)	90u	
RPL032	Rappaport Vassiliadis Soja Broth (Enriq.Salmonella) ISO6579 modif.**	10u	90u
RPL118	RCM Reinforced Clostridial Fluid Medium Pharmacopea	10u	90u
RPL077	RINGER Solución (Diluciones sin nutrientes) UNE 34 818 85 *	10u	90u
RPL034	Rosa Bengala Caf. Agar (Recuento Hongos ambientales (UNE100012) *)	10u	90u
RPL100	Rosa Bengala CAF. Broth (Hongos L.M. UNE100012) MF/cartón *	1 u	10u
RPL033	R2 Tiosulfato oligotrofico Agar (Recuento aguas limpias Pharmacopea S) *	10u	90u
RPL087	R2 Oligotrophic Broth (Pharmacopea medio S) Recuento MF/cartón *	1 u	10u
RPL035	Saboraud Dextrose Cloranfenicol Agar (Aisla Hongos) Pharmacopea C	10u	90u
RPL098	Saboraud CAF. polimicological Broth (Enriquecimiento Hongos y MF/cartón)	1 u	10u
RPL097	Schaedler Agar (Recuento total anaerobios)	10u	90u
RPL046	Slanetz-Bartley M Enterococcus TTC Broth ISO 7899 MF/cartón	1 u	10u
RPL025	Sorbitol MacConkey Telurito-Cefixim <i>E.coli</i> O157 Agar ISO 16654	10u	90u
RPL039	SPS Agar (Recuento Clostridios Sulfito-Reductores)	10u	90u
RPL062	SPS Agar Tiosulfato Parafinado 50 ml doble Concentrado (Sulfito-Reductores)	10u	90u
RPL096	STANDARD TTC (Recuento Total en muestras con partículas) MF/cartón	1 u	10u
RPL040	SS-Salmonella-Shigella Agar	10u	90u
RPL146	TAMPÓN FOSFATO 40 ml pH 6,0 c/perlas de vidrio	10u	90u
RPL053	T.B.A. Tryptone Bile Agar (<i>E.coli</i> ISO 9308) *	10u	90u
RPL056	T.B.X. (<i>E.coli</i> en aguas, alimentos y piensos ISO/TC 34/SC9)	10u	90u
RPL041	TCBS <i>Vibrio cholerae</i> Agar ISO 8914	10u	90u
RPL044	Tetracionato Mueller Kauff.V.B. Salmonella Broth ISO 6579/ Pharmacopea I	10u	90u
RPL066	TIOGLICOLATO Resazurin FTM Sterility Medium UNE13401/USP	10u	90u
RPL090	TJA Tomato Juice Agar (Recuento más sensible de Flora acidoláctica) *	10u	90u
RPL102	Tomato Juice Broth (Recuento sensible de Lactobacilos) MF/cartón *	1 u	10u
RPL052	Tributirín Agar (Detección y recuento de Lipolíticos CENAN) *	10u	90u
RPL042	TSA-Tryptic Soy Agar (Recuento Total Farmacéutico) Pharmacopea B *	10u	90u
RPL043	TSB-Tryptic Soy Broth (Esterilidad/enriquecimientos) Pharmacopea A *	10u	90u
RPL049	TSC Broth (<i>Clostridium perfringens</i>) ISO/CD 6461-2:2002 MF/cartón	1 u	10u
RPL045	VRBL Agar (Recuento de Coliformes) UNE 34 804 83	10u	90u
RPL047	VRBG Agar (Recuento Enterobacterias) ISO 21528:2004/ Pharmacopea F	10u	90u
RPL104	WL Nutrient Broth (Alterativos Cerveza/Vino) MF/cartón	1 u	10u
RPL107	Wort Broth (Caldo mosto, alterativos Cerveza/Vino) MF/ cartón	1 u	10u
RPL106	YEA-Agar Nutritivo Cromogénico + Inactivadores del cloro, Recuento ISO 6222 *	10u	90u
RPL101	YEA-Nutrient Broth Cromogénico (Recuento total ISO 6222) MF/cartón *	1 u	10u

Si necesita frascos preparados 100 ó 200 ml de cualquier otro medio de cultivo, podemos fabricarlos especialmente para Ud. para lotes de al menos 20-90 (100 ml) ó 75 u (200 ml) (CONSÚLTENOS). REUTILICE NUESTROS FRASCOS Y TAPONES TRAS LAVARLOS Y ESTERILIZARLOS, PUES SON DE ALTA CALIDAD (EXCEPTO EN MEDIOS TOXICOS, QUE DEBEN NEUTRALIZARSE CON CARBON ACTIVO -SMT975- Y AUTOCLAVARSE ANTES DE DESECHARSE).

Nuestros FRASCOS preparados tienen 4-12 meses de caducidad excepto * con 6-24 meses y ** con 3-9 meses. Estas caducidades no son teóricas, están demostradas y publicadas. DÉLE PRESTIGIO A SU LABORATORIO UTILIZANDO LOS

MEJORES FRASCOS PREPARADOS: EXIJA CALIDAD Y SERVICIO MICROKIT.

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS NACIONALES DE MÁXIMA CALIDAD

CÓDIGOMEDIO Y MICROORGANISMOSPRESENTACIÓN**5.6-FRASCOTES PREPARADOS HERMÉTICOS Y PINCHABLES DE CALDOS Y AGARES**

Nuestros frascotes preparados de 250 ml, otro producto estrella de MICROKIT, se pueden elaborar con tapón perforado de urea-melamina a rosca (Pilfer 28) y elastómero pinchable, aunque **si no se nos indica lo contrario, los agares los fabricamos con tapón a rosca sin perforar** (los caldos y los marcados en verde, siempre son pinchables). Son de vidrio autoclavable. Contienen 200 ó 225 ml de medio si no se indica lo contrario. Se agrupan en cajas de 5 unidades, con unidad de venta de 25 unidades (5 cajas). Su larga caducidad, gracias a su total hermeticidad, permite tener un pequeño stock de numerosos medios preparados, guardados para emergencias.

RPL208	Baird Parker Agar BASE (Staph.) ISO 6888/Pharmacopea O	25 u	75 u
SBH011	Supl.estéril Yema de huevo+Telurito pinchable ISO 6888	Ver en medios deshidratados	
RPL202	Buffered Peptone Water c/Perlas de vidrio ISO 6579 *	25 u	75 u
RPL236	Buff.CINa Peptone Solution pH 7 Pharmacopea	25 u	75 u
RPL901	Buff.CINa Peptone Solution pH 7 Pharmacopea 1 LITRO	10u	100u
RPL237	Buff.CINa Pept.Sol.pH 7 + Neutralising Pharmacopea	25 u	75 u
RPL904	Buff.CINa Pept.Sol.pH 7+Neutralising Pharmac. 1 LITRO	10u	100u
RPL235	Buff.Peptone Neutralizing p/alim.con conservantes o esterilidad cial	25 u	75 u
RPL211	Chapman TTC Agar BASE (Coliformes+E.coli) ISO9308	25 u	75 u
SDA018	TTC, SOLUCION ESTERIL AL 1% , para 250 frascotes	Ver en medios deshidratados	
RPL203	<i>E.coli</i> O157 Novobiocin Broth c/Perlas de vidrio ISO16654	25 u	75 u
RPL228	LPT NEUTRALIZING Broth 90 ml (Soluc. inactivadora cosmética) *	25 u	75 u
RPL228Z	LPT NEUTRALIZING Broth 225 ml con Perlas de vidrio	25 u	75 u
RPL228P	LPT-NEUTRALIZING BROTH 90 ML con Perlas de vidrio	25 u	75 u
RPL903	LPT-NEUTRALIZING BROTH 1 LITRO	10u	100u
RPL232	LPT Neutralizing Agar (Rto.total cosméticos, aire y superficies s/UNE100012)**	25 u	75 u
RPL205	Listeria Broth LOVETT 225 ml con Perlas de vidrio	25 u	75 u
RPL205Z	Listeria Broth LOVETT 225 ml	25 u	75 u
RPL229	Listeria Half-Fraser Broth 225 ml p/enriq.1°, ISO 11290	25 u	75 u
RPL230	Listeria Fraser Base sin antib. 225 ml p/rto., ISO 11290	25 u	75 u
RPL244	MUGPLUS® Cfs.Vanc.Cromogenic Agar (Colif.+ <i>E.coli</i>) s/BOE 31-3-09	25 u	75 u
RPL214	Plate Count Agar (Recuento Total alimentos) ISO 2293/ISO 4833 *	25 u	75 u
RPL215	PCA+SkimMilk Cromogénico (Rto.lácteos,colonias rojas) ISO4833	25 u	75 u
RPL218	Rosa Bengala Caf.Agar (Levaduras/Mohos UNE100012) **	25 u	75 u
RPL216	Sabouraud Dextrose Caf.Agar (Levad./Mohos) Pharmacopea C	25 u	75 u
RPL238	★ Solución de lavado A-USP 225 ml	25 u	75 u
RPL239	★ Solución de lavado D-USP 225 ml	25 u	75 u
RPL240	★ Solución de lavado K-USP 225 ml	25 u	75 u
RPL210	Thioglicolato FTM (Pharmacopea)	25 u	75 u
RPL217	TSA (Recuento total en medicamentos) Pharmacopea B *	25 u	75 u
RPL207	TSB (Esterilidad y Enriquecimientos) Pharmacopea A *	25 u	75 u
RPL902	TSB-Pharmacopea A * 1 LITRO	10u	100u
RPL219	VRBG (Rto.Enterobacterias) ISO 21528:2004/ Pharmacopea F	25 u	75 u

Si necesita frascotes preparados 200 ml de cualquier otro medio de cultivo, podemos fabricarlos especialmente para Ud. para lotes de al menos 75 u (CONSÚLTENOS). REUTILICE NUESTROS FRASCOS Y TAPONES TRAS LAVARLOS Y ESTERILIZARLOS, PUES SON DE ALTA CALIDAD (EXCEPTO EN MEDIOS TOXICOS, QUE DEBEN NEUTRALIZARSE CON CARBON ACTIVO -SMT975- Y AUTOCLAVARSE ANTES DE DESECHARSE).

Nuestros FRASCOS preparados tienen 4-12 meses de **caducidad** excepto * con 6-24 meses y ** con 3-9 meses. Estas caducidades no son teóricas, están demostradas y publicadas. DÉLE PRESTIGIO A SU LABORATORIO UTILIZANDO LOS MEJORES FRASCOS PREPARADOS: EXIJA CALIDAD Y SERVICIO MICROKIT.

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS NACIONALES DE MÁXIMA CALIDAD



La gran ventaja del frasco o frascote de MICROKIT es que el 100 % de la producción de nuestros 20 años es estéril. Además, profundas validaciones internas nos permiten asegurar que nuestros medios preparados nunca están "quemados", lo que garantiza su mayor sensibilidad. Su doble tapón hermético a rosca + pinchable, permite el doble uso para desenroscar y añadir polvos (en medios líquidos) o verter el medio fundido (en medios sólidos), o bien para pinchar líquidos y garantizar el mantenimiento de la esterilidad durante la siembra.

CÓDIGOMEDIO Y PRESENTACIÓNPRESENTACIÓNM
E
D
I
O
S

D
E

C
U
L
T
I
V
O

P
R
E
P
A
R
A
D
O
S

P
A
R
A

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A
**5.7-FRASCOS PREPARADOS
HERMÉTICOS DE BOCA ANCHA**

Nueva presentación de nuestros clásicos frascos preparados, ahora también en formato Pyrex de boca ancha, a petición de numerosos clientes de la industria farmacéutica para poder incluir mejor los sólidos. Contienen 90-200 ml de medio si no se indica lo contrario. Su larga caducidad, gracias a su total hermeticidad, permite tener un pequeño stock de numerosos medios preparados, guardados para emergencias. Utilice los frascos de siempre, pinchables, para analizar soluciones líquidas y estos nuevos, de boca ancha, para polvos. Cad: 6-12 meses.



PFP007	Buffered C1Na Peptone Sol. pH 7,0, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP207Z	Buffered C1Na Peptone Sol. pH 7,0, 90 ó 100 ml en frasco 250 ml **	10 u
PFP227	Buffered C1Na Peptone Sol. pH 7,0, 200 ml en frasco 250 ml	10 u
PFP009	Buff.C1Na Pept,Sol. pH 7 + Neutralising Agents 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP209Z	Buff.C1Na Pept,Sol. pH 7 + Neutralising 90 ó 100 ml en frasco 250 ml **	10 u
PFP229	Buff.C1Na Pept,Sol. pH 7 + Neutralising Agents 200 ml en frasco 250 ml	10 u
PFP002	Agua Peptonada pH 7,2, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP202Z	Agua Peptonada pH 7,2, 90 ó 100 ml en frasco 250 ml **	10 u
PFP222	Agua Peptonada pH 7,2, 200 ml en frasco 250 ml	10 u
PFP043	TSB (Esterilidad/enriq.) Ph.Medio A, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP243Z	TSB (Esterilidad/enriq.) Ph.Medio A, 90 ó 100 ml en fr. 250 ml **	10 u
PFP243	TSB (Esterilidad/enriq.) Ph.Medio A, 200 ml en frasco 250 ml	10 u
PFP066	TIOGLICOLATO FTM- USP, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP266Z	TIOGLICOLATO FTM- USP, 90 ó 100 ml en frasco 250 ml **	10 u
PFP266	TIOGLICOLATO FTM- USP, 200 ml en frasco 250 ml	10 u
PFP098	Saboraud Dextrose Broth (Hongos) USP, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP298	Saboraud Dextrose Broth (Hongos) USP, 90 ó 100 ml en fr.250ml **	10 u
PFP082	EE Broth MOSSEL Ph.Medio E, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP282	EE Broth MOSSEL Ph.Medio E, 90 ó 100 ml en frasco 250 ml **	10 u
PFP017	Lactose Broth Ph.Medio D, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP217	Lactose Broth Ph.Medio D, 90 ó 100 ml en frasco 250 ml **	10 u
PFP054	LETHEEN LPT Broth Neutralizing, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP254Z	LETHEEN LPT Broth Neutralizing, 90 ó 100 ml en frasco 250 ml **	10 u
PFP224	LETHEEN LPT Broth Neutralizing, 200 ml en frasco 250 ml	10 u
PFP110	MacConkey Broth Purple Ph.Medio G, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP210	MacConkey Broth Purple Ph.Medio G, 90 ó 100 ml en fr. 250 ml **	10 u
PFP044	Tetrationato M.Kauff.V.B. Broth Ph.I, 90 ml en frasco 100 ml	10 u
PFP244	Tetrationato M.Kauff.V.B. Broth Ph.I, 90 ó 100 ml en fr. 250 ml **	10 u

POSIBILIDAD DE RECUPERACIÓN DE ENVASES CON SUS ELASTÓMEROS Y TAPONES, SIEMPRE QUE SE DEVUELVAN COMPLETAMENTE LIMPIOS, EN PERFECTO ESTADO Y A PORTES PAGADOS HASTA MICROKIT:

PFPDV1	por cada 10 envases de 100 ml c/tapón rojo devueltos limpios y en perfecto estado, DESCONTAMOS :	10 u
PFPDV2	por cada 10 envases de 200 ml c/tapón rojo devueltos limpios y en perfecto estado, DESCONTAMOS :	10 u
PFPDV3	por cada 10 envases de 500 ml c/tapón rojo devueltos limpios y en perfecto estado, DESCONTAMOS :	10 u
PFPDV4	por cada 10 envases de 1.000 ml c/tapón rojo devueltos limpios y en perfecto estado, DESCONTAMOS :	10 u

** Indique siempre en sus pedidos si desea 90 ó 100 ml de medio, para evitar errores irreparables, ya que estos frascos se fabrican bajo pedido y no se pueden devolver. **OTROS VOLÚMENES TANTO DE CALDO COMO DE FRASCO, A SU ENTERA DISPOSICIÓN: CONSÚLTENOS!**

CÓDIGOMEDIO Y MICROORGANISMOSPRESENTACIÓN**5.8-VIALES-AMPOLLAS 2ml FILTRACIÓN DE MEMBRANA**

Caldos de cultivo en volumen prefijado para añadir a cartones absorbentes estériles en placa (VDA001), o a sistemas automáticos con membrana incluida (por encima antes de colocar la membrana). Tapón a rosca de aluminio y vidrio autoclavable (respeto medioambiental), fondo plano. Su larga caducidad, gracias a su total hermeticidad, permite tener un stock de numerosos medios preparados, guardados para emergencias. Este exitoso clásico de MICROKIT no ha sido fagocitado por las PLAQUIS® herméticas, como podría haberse supuesto, ya que las complementan incluso para sistemas automáticos de Filtración de membrana donde las plaquitas no son adaptables y ellos sí.

FPL111	Agua Bidestilada Estéril (No inyectable) *	40 u	400 u
FPL007	Alicyclobacillus YSG Broth (Bacilos Acidotermófilos)	40 u	400 u
FPL050	Buffered Peptone Water ISO 6579 (Revitalización subletales) *	40 u	400 u
FPL064	Cetrimida CN (<i>Pseudomonas aeruginosa</i>) UNE 12780/ Pharmacopea N *	40 u	400 u
FPL009	Chromosalm Broth Diferencial para Salmonella (verde) ante Proteus, Citrobacter...	40 u	400 u
FPL113	DTB-Polimixina (Bacillus) ISO 7932	40 u	400 u
FPL067	EE Broth MOSSEL (Enterobacterias) ISO 21528:2004/Pharmacopea E	40 u	400 u
FPL049	ENDO (Coliformes Totales U.S.A.)	40 u	400 u
FPL071	KAA-Azidas (Streptococos/Enterococos Fecales)	40 u	400 u
FPL055	Mannitol-CHAPMAN (Estafilococos) USP *	40 u	400 u
FPL602	M-CP Purple (<i>Clostridium perfringens</i> y sus esporas) UE	40 u	400 u
FPL047	M-FC (Coliformes Fecales U.S.A.) UNE 7706390	40 u	400 u
FPL045	M-GREEN Yeasts and Moulds (Hongos a pH muy ácido)	40 u	400 u
FPL062	MTGE (Plate Count Broth) (Recuento Total Aerobios) ISO 4833 *	40 u	400 u
FPL400	MUGPLUS@Cefsul-Vancom.Cromogenic Broth (Coliformes+E.coli) s/BOE 31-3-09 *	40 u	400 u
FPL054	Orange Serum (Flora total de bacterias, levaduras y mohos a pH bajo)	40 u	400 u
FPL060	Rappaport Vassiliadis (Salmonella) ISO6579 modif **	40 u	400 u
FPL003	Rosa Bengala CAF. Broth (Hongos -Levaduras y Mohos- con máxima sensibilidad s/UNE 100012) *	40 u	400 u
FPL001	R2 Oligotrophic Total Water Plate Count Pharmacopea S *	40 u	400 u
FPL013	Saboraud CAF.(Hongos-Levaduras y Mohos) Pharmacopea C	40 u	400 u
FPL057	Schaedler (Recuento total de ANAerobios)	40 u	400 u
FPL501	Slanetz-Bartley M-Enterococcus TTC ISO 7899	40 u	400 u
FPL112	Suero fisiológico (No inyectable) *	40 u	400 u
FPL008	Tergitol 7-Chapman TTC (Coliformes y <i>E.coli</i> ISO 9308)	40 u	400 u
FPL005	Tomato Juice Broth (Flora acidoláctica) *	40 u	400 u
FPL004	TSB (Recuento Total Pharmacopea A/B) *	40 u	400 u
FPL703	TSC Broth (<i>Clostridium perfringens</i> + sus esporas) ISO/CD 6461-2:2002	40 u	400 u
FPL102	Vibrio cholerae TCBS Broth ISO 8914	40 u	400 u
FPL068	WL Nutrient (Hongos-Levaduras y Mohos, y Bacterias Alterativos de Vinos, Cervezas...)	40 u	400 u
FPL015	YEA-Nutrient Broth Cromogénico (Rto.total ISO 6222) *	40 u	400 u
VDA001	PLAQUITAS c/cartón absorbente, herméticas, estériles, 55 mm diámetro	600u	

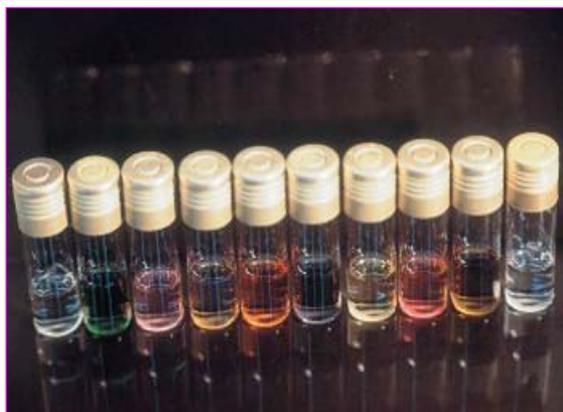
Ver también nuestros VIALES PINCHABLES 100 ml en el capítulo de frascos preparados (letra verde).

Si necesita VIALES preparados 2 ml de cualquier otro medio de cultivo, podemos fabricarlos especialmente para Ud. para lotes de al menos 80-400 u (CONSÚLTENOS). REUTILICE NUESTROS VIALES Y TAPONES TRAS LAVARLOS Y ESTERILIZARLOS, PUES SON DE ALTA CALIDAD (EXCEPTO EN MEDIOS TOXICOS, QUE DEBEN NEUTRALIZARSE CON CARBON ACTIVO -SMT975- Y AUTOCLAVARSE ANTES DE DESECHARSE).

Nuestros VIALES preparados tienen 4-12 meses de **caducidad** excepto * con 6-24 meses y ** con 3-9 meses. Estas caducidades no son teóricas, están demostradas y publicadas. DÉLE PRESTIGIO A SU LABORATORIO UTILIZANDO LOS MEJORES VIALES PREPARADOS PARA FILTRACIÓN DE MEMBRANA: EXIJA CALIDAD Y SERVICIO MICROKIT.

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS NACIONALES DE MÁXIMA CALIDAD



Los viales 2 ml de MICROKIT tienen la ventaja de ser perfectamente herméticos, lo que garantiza la esterilidad en el 100,00 % de nuestras fabricaciones de los últimos 17 años.

La versatilidad de caldos de cultivo especialmente diseñados para Filtración de Membrana, en este formato, nos permite ser los líderes absolutos del sector.

Por fin, las caducidades extremadamente largas y el servicio en, como máximo, una semana, contribuyen a que el mercado de las aguas y bebidas esté tan contento utilizando nuestros viales.

Los grandes usuarios pueden también beneficiarse de una completísima gama de viales pinchables de 100 ml, para 50 análisis cada uno (ver frascos preparados).

6a- MEDIOS DESHIDRATADOS MICROKIT 2013

Cap.

6

CÓDIGO

PRODUCTO, DESCRIPCIÓN

PRESENTACIÓN

6- MEDIOS DE CULTIVO DESHIDRATADOS, SUS SUPLEMENTOS Y SUS MATERIAS PRIMAS

Nos enorgullece presentar la gama más completa de medios deshidratados, formulados según normas ISO/UNE. Las referencias seguidas de los signos *-, se refieren a los botes de 100 gramos. Estos botes pequeños siempre se envasan bajo pedido, por lo que no admiten devolución. Las referencias seguidas del signo +, se refieren a los bidones de 5 kg, que también se envasan bajo pedido.

La caducidad de los medios deshidratados es de 1 a 5 años. Se especifican los gramos/litro utilizados en cada medio, a fin de que se pueda calcular el precio real ajustado por test.

Los **suplementos** se incluyen bajo el medio BASE que los precisa, **con letra verde** para una más fácil localización, y especificando para cuántos litros de medio sirve la unidad de venta. Su caducidad es de 4-48 meses si están preparados (pinchables, para usar sólo la cantidad necesaria) y de 1-5 años si son deshidratados. Si se regalan, son 1 por bote de 500g y también 1 por "5 botes de 500 g al precio de oferta" (ofertas no acumulables).



DMT003	ACETAMIDE BROTH Caldo para confirmación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		500g	5 x 500g
DMT003*-	según UNE-EN 12780:2002, ISO 16266 (Usar 4 g/l)		100 g	5 x 100g
SDA002	Reactivo NESSLER detecta Amoniac en Acetamida. Cad: 9-24m			100 ml
DMT237	ACIDOTERMÓFILOS ALICYCLOBACILLUS YSG BROTH		500 g	5 x 500g
DMT237*-	Detección de bacterias y levaduras acidotermófilas en caldo (Usar 5 g/l)		-----	5 x 100g
DMT223	ACIDOTERMÓFILOS OSMOTOLERANTES GPY BROTH		500 g	5 x 100g
DMT223*-	Detección de acidotermófilos osmotolerantes en caldo (Usar 50 g/l)		-----	5 x 100 g
DMT012	AC BROTH (Usar 34 g/litro)		500 g	5 x 100g
DMT012*-	Caldo para esterilidad comercial y recuperación aerobios subletales		-----	5 x 100 g
DMT001	AGAR-AGAR ALTA TRANSPARENCIA TIPO AMERICANO Gelificación en microbiología fina con alta transparencia. Ideal		500 g	5 x 500g
DMT001*-	para estudios de investigación (Usar a razón de 13-20 g/l)		100 g	5 x 100g
DMT002	AGAR-AGAR ALTAMENTE PURIFICADO para Bioquímica,* Cultivos celulares, Electroforesis, Inmunodifusión... Por su pureza		500 g	5 x 500g
DMT002*-	extrema, en Japón es denominado "QUASI-AGAROSA"		-----	5 x 100 g
BCB006	AGAR-AGAR BACTERIOLOGICO TIPO EUROPEO		500 g	5 x 500g
BCB006*-	Gelificación más traslúcida para microbiología rutinaria, en medios		100 g	5 x 100g
BCB006+	de cultivo microbiológicos s/UNE-EN ISO 4833:2003(Usar 9-18 g/l)		5 Kg	-----
BCB002	AGAR-AGAR PARA USOS TÉCNICOS (GELIFICANTE E-406)		500 g	5 x 500g
BCD002*-	Cultivos vegetales, espesante USP para múltiples usos, traslúcido		-----	5 x 100 g
BCB002+	Sólo apto para medios de cultivo microbiológicos de prácticas		5 Kg	-----
SCN002	SUPLEMENTO alimento no estéril con oligoelementos para cultivos vegetales, c.s.p. 20 l de AGAR. Cad: 1-5 años			Ver Supl. Algae Agar
DMT325	AGAROSA con baja Electroendosmosis, alta movilidad en electroforesis, blotting e inmunodifusión radial *		500 g	5 x 500g
DMT325L	AGAROSA Genetic Quality Tested certificada, analítica para preparar gel de electroforesis para ácidos nucleicos de al menos 1000 bp		500 g	5 x 500g
DMT326	AGAROSA para screening molecular que mejora la resolución de los pequeños fragmentos de DNA y productos PCR *		500 g	5 x 500g
DMT326*-				3 x 100 g
DMT327	AGAROSA de máxima capacidad para fragmentos de ADN menores de 1000 bp, productos PCR de 200 a 800 bp. *		500 g	5 x 500g
DMT327*-				3 x 100 g
DMT149	AGUA DE MAR/MARINE WATER Sales para preparar agua de mar estéril. Sustituye al agua en los medios oceanográficos (Usar a razón de 37-42 g/l)		500 g	5 x 500g
DMT149*-			-----	5 x 100 g
DMT316	AEROMONAS BSI-BGAgar, en aguas y alimentos (Usar 45,5 g/l) *		128,30500 g	5 x 500g
DMT005	ALGAE AGAR (BASE) Imprescindible suplemento SCN002 Aislamiento de algas microscópicas. Recuento de microalgas en aguas, aire y bentos (Usar 17 g/l)		500 g	5 x 500g
DMT005*-			100 g	5 x 100g
SCN002	SUPLEMENTO CLOROFICEAS oligoelementos no estéril para 20 l de Agar Algas. Cad: 1-5 años			100 ml
DMT151	ALKALINE VIBRIO ENRICHMENT BROTH Caldo de enriquecimiento selectivo para <i>Vibrio cholerae</i> y <i>V.parahaemolyticus</i> (ISO 8914:1990, ISO/TS 21872-1:2007) (Usar 20 ó 40 g/l)		500 g	5 x 500g
DMT151*-			100 g	5 x 100g
DMT159	ALKALINE-SALINE VIBRIO ENRICHMENT BROTH Caldo de enriq.selectivo para <i>Vibrio parahaemolyticus</i> y otros		500 g	5 x 500g
DMT159*-	Vibrios halófilos (ISO 8914:1990) (Usar 50 g/l)		-----	5 x 100 g

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-)

No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD")

M
E
D
I
O
S

D
E
S
H
I
D
R
A
T
A
D
O
S

P
A
R
A

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A

Pag.

38

CÓDIGO	PRODUCTO, DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	
DMT335	ANTIBIOTIC MEDIUM A1, estudios de inhibición de antibióticos (Use 30,5 g/l) *	500 g	5x500g
DMT336	ANTIBIOTIC MEDIUM A2, estudios de inhibición de antibióticos (Usar 25,5 g/l) *	500 g	5x500g
DMT337	ANTIBIOTIC MEDIUM A3, estudios de inhibición de antibióticos (Usar 17,5 g/l) *	500 g	5x500g
DMT338	ANTIBIOTIC MEDIUM A5, estudios de inhibición de antibióticos (Usar 25,5 g/l) *	500 g	5x500g
DMT339	ANTIBIOTIC MEDIUM A8, estudios de inhibición de antibióticos (Use 25,5 g/l) *	500 g	5x500g
DMT340	ANTIBIOTIC MEDIUM A11, estudios de inhibición de antibióticos (Usar 30,5 g/l) *	500 g	5x500g
DMT341	ANTIBIOTIC MEDIUM A12, estudios de inhibición de antibióticos (Use 72 g/l)*	500 g	5x500g
DMT355	ANTIBIOTIC MEDIUM A19, Estudios de inhibición de antibióticos (Usar 60 g/l) *	500 g	5x500g
DMT346	ASPARAGINE BROTH, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> MPN (sin glicerol, use 13 g/l) *	500 g	5x500g
DMT014	AZIDE DEXTROSE BROTH (Caldo Glucosado Azida de ROTHE)	500 g	5x500g
DMT014*-	Presunción de estreptococos-D fecales (APHA, OMS, UNE 77 076:1991) (Use 35 g/l)	100 g	5x100g
SMS003	BROMCRESOL PURPLE opcional para Rothe, Cad: 1-5 años	1 g	
DMT018	BACILLUS ANTHRACIS SELECTIVE AGAR (BASE), (Use 68 g/l) *	500 g	5x500g
SMT008	Polimix.B 30.000 UI/l + Factor Lz 40 mg/l para <i>B.anthraxis</i> . Cad: 1 año *	100 ml para 5 l de medio	
DMT015	BACILLUS CEREUS AGAR MOSSEL PREP-MYP (BASE) (Use 46 g/l)	500 g	5x500g
DMT015*-	Detección/Rto. de <i>Bacillus cereus</i> (CENAN, ICMSF, ISO 7932, ISO 21871)	100 g	5x100g
SAJ001	EMULSION ESTERIL YEMA DE HUEVO CON POLIMIXINA B (para 1 litro de Agar MOSSEL). Cad: 16-24 meses	50 ml 10 x 50ml	
SBH010	EMULSION ESTERIL YEMA DE HUEVO para 1 l de Agar MOSSEL, TSC, Botul..... Idem para 10 l de medio. Cad: 16-24 meses	50 ml 10 x 50ml	
SMS009	POLIMIXINA B, 10 ⁶ U.I. (Sol.esteril para 10 l. A. Mossel). Cad: 9-24m	100 ml	
DMT801	BACTERIÓFAGOS-CALDO MODIF. SCHOLTEN MSB *	500 g	5 x 500g
DMT801*-	Detección y enumeración de fagos según ISO 10705:2001 (Usar 29,5 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT802	BACTERIÓFAGOS-AGAR MODIF. SCHOLTEN MSA *	500 g	5 x 500g
DMT802*-	Detección y enumeración de fagos según ISO 10705:2001 (Usar 41,5 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT803	BACTERIÓFAGOS-SEMISOLIDO MODIF.SCHOLTEN *	500 g	5 x 500g
DMT803*-	Detección y enumeración de fagos según ISO 10705:2001 (Usar 35,5 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT804	BACTERIÓFAGOS-Mac CONKEY AGAR *	500 g	5 x 500g
DMT804*-	Detección y enumeración de fagos según ISO 10705:2001 (Usar 48,5 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT016	BAIRD PARKER AGAR (BASE, ojo Λ) (granulado) (Use 58 g/l)	500 g	5 x 500g
BCD085	BAIRD PARKER AGAR (BASE, ojo Λ) (polvo) (Usar 47,3 g/l)	500g	5 x 500g
BCD085*-	Detección y recuento de <i>Staphylococcus aureus</i> . FIL, ISO 6888-1 (alimentos), UNE 34 8115 (lácteos), ISO 22718 (cosméticos)	100 g	5 x 100g
SBH011	EMULSION ESTERIL YEMA HUEVO CON TELURITO POTASICO para 2 litros de BAIRD PARKER. Cad: 16-24 m	100 ml 10 x 100ml	
ΛΛΛ	Si se pide GRATIS con 500g de Baird Parker +3supl. (no después)	2 GRATIS	
DMT231	BAT AGAR ALYCYCLOBACILLUS *	500 g	5x500g
DMT007	BCYE LEGIONELLA AGAR (GVPC BASE, ojo Λ)	Ver Legionella BCYE	
SBL604	LEGIONELLA SELECT+ENRICH GVPC SUPPLEMENT, estéril ISO 11731, 200 ml (para 2,5 litros de BCYE). Cad: 9-24 meses	Ver bajo Legionella BCYE	
SBL605	IDEM SIN Cisteina para BCYE-Cys, ISO 11731, Cad: 9-24 meses	Ver bajo Legionella BCYE	
DMT110	BIFIDOBACTERIUM DIFFERENTIAL AGAR (BASE)	Ver Homo/Heterofermentative	
DMT017	BIGGY NICKERSON CANDIDA AGAR (Usar 44 g/l)	500g	5x500g
DMT017*-	Aislamiento diferencial de las especies de Candida (ISO 18416) Medio presuntivo, muy selectivo	100 g	5x100g
DMT324	BILIS DE BUEY BACTERIOLOGICA, ingrediente selectivo de medios *	500 g	5x500g
DMT160	BILIS ESCULINA AZIDA AGAR	500 g	5x500g
DMT160*-	Confirmación de Enterococos fecales de acuerdo a las normas UNE EN ISO 7899-2:2001 y UNE 77 076:1991 (Usar 57 g/l)	100 g	5x100g
DMT019	BISMUTH SULFITE WILSON-BLAIR SALMONELLA AGAR	500 g	5x500g
DMT019*-	Detección de Salmonella (USP,FIL.FDA.APHA) (Usar 52,3 g/l) Según norma UNE 34 818:1985 (lácteos), UNE EN ISO 6579:2003 (alimentos)	100 g	5x100g
DMT020	BLOOD AGAR (BASE) Detección de patógenos hemolíticos	500 g	5x500g
DMT020*-	Recuento total. Confirmación Listeria UNE-EN ISO 11290-1:1997/2:2000 y de Legionella s/ISO 11731:1998/2:2002. (Usar 42,5 g/l)	100 g	5x100g
DMT021	BRAIN HEART INFUSION AGAR	500 g	5x500g
DMT021*-	Recuento y aislamiento de microorganismos de crecimiento difícil. Recuento total con máxima sensibilidad. (Usar a razón de 47 g/l)	100 g	5x100g

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

6- MEDIOS DESHIDRATADOS (continuación)

Cap.

6

CÓDIGO	PRODUCTO, DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	
DMT022	BRAIN HEART INFUSION BROTH s/Norma ISO 6888-1:2000 (alim.) Revitalización de microorg. de crecimiento difícil y en productos	500 g	5x500g
DMT022*-	c/conservantes. Diluciones. Coagulasa s/ISO 5944:2001 (Usar 37 g/l)	100 g	5x100g
DMT023	BRILLIANT GREEN AGAR (Edel & Kampelmacher) B.G.A. Aislamiento de Salmonella no typhi, acorde a las Normas UNE EN ISO	500 g	5x500g
DMT023*-	6579:1999 (alimentos), ISO 6785:2001 (lácteos), UNE 34 554:1983 (cárnicas) (Usar a razón de 53,6 g/l) Ver medio L Pharmacopea en pag.53	100 g	5x100g
DMT025	BRILLIANT GREEN BILE 2% LACTOSE BROTH (granulado) Recuento NMP de coliformes y <i>E.coli</i> (FIL, IDF, APHA, ICMSF) s/Normas UNE 34	500 g	5x500g
DMT025*-	556:83 (cárnicas), UNE 34 807:84 (leche pasteurizada), UNE 34 813:85 (helados), UNE 34 814:85 (leche en polvo) y UNE 34 815:85 (leche fermentada) (Usar 40 g/l)	100 g	5x100g
BCD015	BRILLIANT GREEN BILE 2% LACTOSE BROTH (polvo) (Usar 40 g/l)	500 g	5x500g*
DMT026	BRILLIANT GREEN BILE 2% LACTOSE BROTH MUG * Enumeración de coliformes y <i>E.coli</i> por NMP. Confirmación directa	500 g	5x500g
DMT026*-	de <i>E.coli</i> c/Kovacs (Usar a razón de 41 g/l)	100 g	5x100g
DMT049	BRILLIANT GREEN BILE GLUCOSE BUFF. BROTH	Ver EE Broth Mossel	
DMT027	BROCHOTRIX STAA AGAR (BASE) *	500 g	5x500g
DMT027*-	Aislamiento selectivo de <i>Brochotrix .thermosphacta</i> en productos cárnicos (Usar a razón de 34,6 g/l)	-----	5 x 100 g
SBH009	Supl. STAA Agar, 5 x c.s.p.	500 ml	
DMT150	BRYANT BURKEY RESAZURINE FLUID BROTH *	500 g	5x500g
DMT150*-	Prevención de la hinchazón tardía del queso por P/A ó por NMP Detección del bastoncillo del queso (Usar a razón de 36 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT011	BUFFERED PEPTONE NEUTRALIZING, para alimentos que incluyen ajo, pimienta u otros inhibidores naturales o artificiales (Usar 35,9 g/l)	500 g	5x500g
DMT206	BUFFERED PEPTONE SOLUTION pH7, (ISOs cosméticas, 16,1 g/l)	500 g	5x500g
DMT032	BUFFERED PEPTONE WATER (granulada) Diluciones. Preenriquecimiento Salmonella (FIL). Máxima capacidad tampón. s/Normas UNE EN ISO 6579:2003 (alimentos), UNE 34	500 g	5x500g
DMT032*-	818:85 (lácteos) y UNE 34 554:83 (cárnicas), ISO 8261:2001, ISO 6785:2001 (lácteos) (Usar a razón de 25,5 g/l)	100 g	5x100g
BCD046	BUFFERED PEPTONE WATER (polvo) pH preajustado	500 g	5x500g
BCD046*-	Diluciones.Preenriquecimiento Salmonella (FIL). Máx.capacidad tampón.	100 g	5x100g
BCD046+	Según Normas UNE EN ISO 6579:2003 (y ver UNEs en DMT032). (Usar 25,5 g/l)	5 Kg	-----
DMT054	BUFF.NITRATE-MOTILITY MEDIUM (BASE sin glicerol) Confirmación <i>Clostridium perfringens</i> en aguas por Filtración de	500 g	5x500g
DMT054*-	Membrana s/ ISO/CD 6461-2:2002, y en alimentos s/ FDA. (Usar 21,5 g/l)	100 g	5x100g
SDA073	GLICERINA FARMACEUTICA No estéril para DMT054	Ver bajo Cetrimide Agar	
SMN001	Nitratos Test A y B, goteros	Ver en Kits: Bacillus	
SRO001	ZINC en polvo, vial 5 gramos	Ver en Kits: Bacillus	
DMT004	BURKHOLDERIA CEPACIA BCPT AGAR (BASE) * Detección <i>B.cepacia</i> en aguas por Filtración de Membrana y en	500 g	5x500g
DMT004*-	cosméticos y otros productos por siembra en superficie (Usar 32,5 g/l)	100 g	5x100g
SMT301	Supl. BCPT (Polimix.B + Ticarcilín) c.s.p. 7 litros Agar BCPT (cad.1 año)	100ml	
DMT024	CAMPYLOBACTER Selective Enrich. Preston BROTH (BASE) Enriquecimiento selectivo de los Campylobacter termófilos:	500 g	5x500g
DMT024*-	<i>C. jejuni</i> , <i>C. coli</i> y <i>C. laridis</i> s/ISO 10272-1:2006 (Usar 28 g/l)	100 g	5x100g
SLM131	CAMPYLOBACTER PRESTON-BOLTON CVTC SUPPL. en 10 viales estériles p/ 0,5 litros/vial de caldo Campy. Cad: 1-5 años	10 U (para 5 litros)	
DMT184	CAMPYLOBACTER Blood-Free Skirrow AGAR (BASE) (CCDA) Aislamiento selectivo para los Campylobacter termófilos: <i>C. jejuni</i> ,	500 g	5x500g
DMT184*-	<i>C. coli</i> y <i>C. laridis</i> s/ISO 10272-1:2006 (Usar 46 g/l)	100 g	5x100g
SBH020	CAMPYLOBACTER SKIRROW SUPPLEMENT en 4 viales estériles para 1 litro/vial de agar Campylobacter. Cad: 1-5 años	4 U (para 4 litros)	
SLX112	Campy Cefoperazona Suppl. en 10 viales estériles p/ 0,5 litros/vial	10 U (para 5 litros)	
SLX212	Campy Anfotericina Suppl. en 10 viales estériles p/ 1 litro/vial	10 U (para 10 litros)	

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse varias semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

MEDIOS

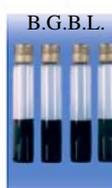
DESHIDRATADOS

PARA

MICROBIOLOGÍA

Pag.

40



MEDIOS DESHIDRATADOS PARA MICROBIOLOGÍA

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
DMT034	CETRIMIDE AGAR (Pharmacopea Medio N) (BASE sin glicerina, ojo Λ) Selectivo para <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (USP, ISO 22717 cosméticos). Con 0,3 g/l de Cetrimida (Usar a razón de 44,5 g/l)	500 g	5 x 500g
DMT034*- SDA073 AAA SDA073+	GLICERINA No estéril csp 10 l de Agar CETRIMIDA (Cad 1-5 años) Sólo si se pide GRATIS con 500g de Cetrimide Agar (no después) a Idem en botella grande	100 g	5 x 100g 100 ml 1 GRATIS 1 litro
DMT029	CETRIMIDE BROTH Enriquecimiento selectivo <i>Ps.aeruginosa</i>	500 g	5 x 500g
DMT220	CETRIMIDE-NALIDIXIC PSEUDOMONAS CN AGAR (BASE) Aislamiento selectivo <i>Pseudomonas aeruginosa</i> en aguas envasadas	500 g	5 x 500g
DMT220*- SMS034Z	s/Norma prEN 12780:1999/UNE-EN 12780:2002, ISO 16266 (Usar 52,6 g/l) ACIDO NALIDÍXICO en vial estéril para Cetrimide CN Agar c.s.p. 66,7 l medio. Cad: 1-4 años	100 g	5 x 100g 1 g
SDA073 AAA	GLICERINA No estéril csp 10 l de Agar CETRIMIDA (Cad 1-5 años) Sólo si se pide GRATIS con 500g de CN Agar (no después)	Ver bajo Cetrimide Agar 1 GRATIS	
DMT035	CHAPMAN TTC TERGITOL AGAR (BASE, ojo Λ)	500g	5 x 500g
DMT035*- DMT035+	Detección rápida de <i>E.coli</i> y demás coliformes en aguas por M.F. s/UNE EN ISO 9308-1:2001 ¡Indol directo! (Usar a razón de 56,2 g/l)	100 g	5 x 100g 5 kg
SDA018 AAA SKL061+	TTC, SOLUCION ESTERIL AL 1% , para 50 l de CHAPMAN TERGITOL (Sales de Tetrazolio). Cad: 12-24 meses Sólo si se pide GRATIS junto a 500g Chapman Agar (no después) MUG EN POLVO para 9 litros de medios TERGITOL	100 ml 100 ml 1 GRATIS	Ver <i>E.coli</i> en kits
DMT155	CHLORAMPHENICOL GLUCOSE YEAST AGAR (YGC AGAR) Detección y recuento de levaduras y hongos acorde a las Normas ISO 7954:1987 y UNE 34 821:1986 (Usar a razón de 40,1 g/l)	500 g	5x500g
DMT155*- DMT500	CHROMOSALM MICROKIT® AGAR Aislamiento selectivo y diferencial de Salmonella sin falsos positivos de Proteus, Citrobacter... (ISO 6579, ISO 6785) (Usar 36,5 g/l)	100 g	5x100g
DMT500*- DMT700	CHROMOCYTOGENES MICROKIT ® AGAR BASE Aislamiento selectivo y diferencial de <i>Listeria monocytogenes</i> ISO 11290 (15-10-2004) s/ Ottaviani and Agosti (Usar a razón de 70,5 g/l)	500 g	5x100g
DMT700*- SMT700+ SMT700-	Supl. doble p/Chromocytogenes c.s.p.5 litros (10 pares de viales x c.s.p. 500 ml cada pareja), cad.2 años	100 g	5x100g 10 pares de viales 2 pares de viales
DMT224	CIANAGAR (BASE) Imprescindibles suplementos SCL001 y SKM255	500 g	5 x 500g
DMT224*- SCL001 SKM255	Aislamiento de CIANOBACTERIAS y recuento en aguas de baño y recreativas, aguas brutas para potabilizar, aire, bentos (Usar 16 g/l) SUPLEMENTO oligoelementos no estéril CIANOFICEAS para 20 litros de Cianagar. Cad: 1-5 años CICLOHEXIMIDA antialgas (c.s.p. 1 l de medio) polvo ESTÉRIL*	-----	5 x 100 g 100 ml Ver bajo Sabouraud
DMT333	C.L.E.D. AGAR, microorganismos de la orina (U.T.I.) (Usar 36 g/l) *	500 g	5 x 500g
BCB101+ DMT038	CLORURO SODICO (NaCl) POLVO SECO para microbiología Aditivo para medios de cultivo y para realizar soluciones isotónicas (Usar 9 g/l, en <i>V.parahaemolyticus</i> 30 g/l)	5 Kg	-----
DMT038*- SBH008	CLOSTRIDIUM BOTULINUM AGAR (BASE) * Aislamiento de <i>Clostridium botulinum</i> en alimentos (carne, jamón, conservas...). (Usar a razón de 74 g/l) * Suplemento para <i>Cl.botulinum</i> Agar c.s.p.	500 g	5 x 500g ----- 5 x 100 g 10x500ml kit
DMT036	CIN AGAR YERSINIA (BASE) *	Ver Yersinia CIN Agar	
BCD127	COOKED MEAT MEDIUM (Gránulos) Aislamiento y mantenimiento de anaerobios, incluso los de crecimiento difícil (usar a razón de 100 gramos por litro)	500 g	5 x 500g ----- 5 x 100 g
BCD127*- DMT219	CORN MEAL AGAR (ISO 18416 <i>C.albicans</i> en cosmética: 75 g/l) Mantenimiento de hongos y clamidosporulación de <i>Candida albicans</i>	500 g	5 x 500g
DMT219*-	Medio pobre para estimular la esporulación (Usar a razón de 17 g/l)	-----	5 x 100 g

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



COOKED MEAT MEDIUM



6- MEDIOS DESHIDRATADOS (continuación)

Cap.

6

CÓDIGO	PRODUCTO. DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	
DMT505	CROMOKIT®-BC Agar. Medio cromogénico (base Mossel) para <i>B.cereus</i> (colonias azules con halo fucsia para no confundirlas con otras)	500 g	5x500g
DMT505*-		100 g	5x100 g
DMT321	CROMOKIT® Candida Cromogenic AGAR, (hexosaminidasa, en 24 horas: <i>C.albicans</i> azul-verdosa, <i>C.tropicalis</i> añil, <i>C.krusei</i> rosa) (Use 46 g/l)*	500 g	5x500g
DMT321*-		100 g	5x100g
DMT313	Crono-Enterobacter sakazakii Enrichment CSEB Broth, papillas (ISO/TS 22964:2006) *	500 g	5x500g
DMT313*-		-----	5x100g
DMT314	CROMOKIT® Crono-Enterobacter sakazakii Cromogenic CSIM Agar, papillas/ lácteos ISO/TS 22964:2006 (Beta-D-glucosidasa, 24h colonias verdes) (Use 31 g/l) *	500 g	5x500g
DMT314*-		100 g	5x100g
DMT315	CROMOKIT® Crono-Enterobacter sakazakii Cromogenic CSA-DFI Agar, papillas y lácteos (Beta-D-glucosidasa, en 24h colonias verde-azuladas) *	500 g	5x500g
DMT315*-		100g	5x100g
DMT525	CROMOKIT®-EE Agar BASE. Medio cromogénico para recuento y detección simultáneos de Enterobacterias (colonias rosas) y <i>E.coli</i> (colonias azules), mejorando extremadamente la sensibilidad del VRBG	500 g	5x500g
DMT525*-		100 g	5x100g
SBH424	Suplemento para CROMOKIT®-EE Agar (cada vial para c.s.p. 500 ml de medio)		10 viales
DMT322	CROMOKIT® Enterococcus faecalis Cromogenic AGAR, Recuento en aguas y alimentos (X-glucosuro, colonias azules) ¡en 24 h! (Usar 72 g/l) *	500 g	5x500g
DMT322*-		100 g	5x100g
DMT520	CROMOKIT®-E.coli O157:H7 Agar Medio cromogénico completo para VTEC (colonias púrpura oscuro)	500 g	5x500g
DMT520*-		100 g	5x100g
DMT320	CROMOKIT® U.T.I. ARCO-IRIS Agar, microorganismos de la orina (Use 47 g/l) *	500 g	5x500g
DMT320*-		100 g	5x100g
DMT510	CROMOKIT®-Vibrio Agar. Medio cromogénico para <i>V.cholerae</i> (colonias púrpura) y <i>V.parahaemolyticus</i> (colonias verde-azuladas)	500 g	5x500g
DMT501*-		100 g	5x100g
DMT515	CROMOKIT®-X-STAPH Agar. Medio cromogénico completo para <i>S.aureus</i> (colonias azules) que mejora enormemente la sensibilidad, especificidad y exactitud del B.Parker, RPF, Mannitol y Vogel Jonhson	500g	5x500g
DMT515*-		100 g	5x100g
DMT045	CROSSLEY MILK MEDIUM Detección de Clostridios y Bacilos en conservas.	500 g	5x500g
DMT045*-	Diferenciación de anaerobios (Usar a razón de 110,1 g/l)	-----	5 x 100g
DMT040	CZAPEK DOX AGAR * Cultivo de hongos y bacterias del suelo. Medio pobre, adecuado para estimular la esporulación (Usar a razón de 46g/l)	500 g	5x500g
DMT040*-		-----	5 x 100 g
DMT037	DESOXICOLATO CITRATO AGAR DCA * (Pharmacopea medio J) Aislamiento diferencial de Enterobacterias y de Coliformes (Usar a razón de 71 g/l)	500 g	5x500g
DMT037*-		-----	5 x 100 g
DMT042+	DEXTROSA (GLUCOSA ANHIDRA) , polvo seco Base común de hidratos de carbono para microbiología, para fermentación y para asimilación	5 Kg	-----
DMT183	DEXTROSA TRIPTONA AGAR-DTA (BASE) BACILLUS Detección de esporulados termófilos (ICUMSA, NCA) y <i>B.cereus</i> , según norma ISO 7932:1998 (Usar 38,5 g/l)	500 g	5x500g
DMT183*-		100 g	5x100g
SMS009	POLIMIXINA B, 10⁶ U.I. (Sol.estéril p/20 l. de DTA). Cad: 9-24 meses		Ver bajo B.cereus Agar
DMT178	DEXTROSE TRIPTONE YEAST BROMCRESOL AGAR	500 g	5x500g
DMT178*-	Fermentación Enterobacterias según ISO 21528:2004 (Usar 41,5 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT228	Dichloran Glicerol DG18 Agar Recuento de levaduras y mohos en alimentos con actividad de agua < 0,95 (ISO 21527-2) (Usar 31 g/l)	500 g	5x500g
DMT228*-		100 g	5x100g
DMT229	Dichloran-Rose Bengal Caf. DRBC Agar Rto. levaduras y mohos en alimentos con actividad de agua >0,95 (ISO 21527-1) (Use 31 g/l)	500 g	5x500g
DMT229*-		100 g	5x100g
DMT013	Differential Clostridial Weenk Agar DCA Recuento de Clostridios sulfito reductores en alimentos desecados (41,5 g/l)	500 g	5x500g
DMT013*-		-----	5 x 100 g
DMT046	DNA-ase TEST AGAR .Actividad DNA-ásica de <i>Staphylococcus aureus</i> y otros, según Norma UNE 34 820:1985, mejorado (Usar a razón de 39 g/l)	500 g	5x500g
DMT046*-		100 g	5x100g
DMT033	DTM DERMATOPHYTE CLORANFENICOL AGAR . Aislamiento selectivo y diferencial de Hongos Dermatofitos s/Taplin por enrojamiento del medio (Usar a razón de 62 g/l)	500 g	5x500g
DMT033*-		100 g	5x100g
DMT047	EC MEDIUM . Detección de coliformes y <i>E.coli</i> por MPN (APHA, ICMSF) s/ISO 9308-2:1990 (Usar a razón de 37 g/l)	500 g	5x500g
DMT047*-		100 g	5x100g
BCD165	E. COLI O157 BROTH (BASE, ojo Λ) s/UNE EN ISO 16654:2002 Enriquecimiento selectivo de V.T.E.C. (<i>E.coli</i> Verotoxigénicos) con base TSB con Novobiocina (Usar a razón de 33 g/l)	500 g	5x500g
BCD165*-		-----	5 x 100 g
BCX150	NOVOBIOCINA estéril para 5 litros de O157 Broth s/ISO 16654		Ver bajo Rappaport
DMT312	EE AGAR , Total Enterobacteria Count, alternativa al VRBG (Use 70 g/l)	500 g	5x500g
DMT049	EE BROTH Enterobacteriaceae MOSSEL (Pharmacopea Medio E) (polvo)	500 g	5x500g
DMT049*-	Enriquecimiento Enterobacterias (ICMSF) S/ISO 21528:2004 (Usar 43,5 g/l)	100 g	5x100g
DMT050	EMB LEVINE AGAR Diferenciación de coliformes y <i>E.coli</i> (USP, APHA, ICMSF, ISO 21150 cosméticos) Agar Eosina-Azul de Metileno (Usar 37,5 g/l)	500 g	5x500g
DMT050*-		100 g	5x100g
DMT051	ENDO AGAR Detección/Rto. coliformes totales y <i>E.coli</i> (ICMSF) por la técnica de Filtración de membrana (Usar a razón de 41,5 g/l)	500 g	5x500g
DMT051*-		-----	5 x 100 g

M
E
D
I
O
S

D
E
S
H
I
D
R
A
T
A
D
O
S

P
A
R
A

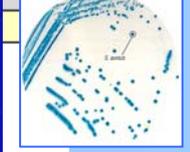
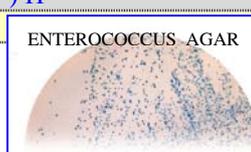
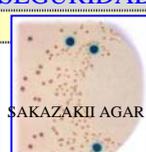
M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A

Pag.

42

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-)

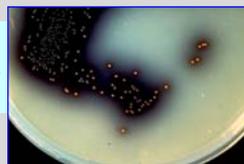
H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



	<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
	DMT168	ENDO BROTH MF	Ver M-Endo Broth	
	DMT348	ESTY AGAR, <i>Streptococcus thermophilus</i> en yogurt (sin lactosa, usar 48 g/l) *	500 g	5x500g
	DMT347	ESTY BROTH, <i>Streptococcus thermophilus</i> en yogurt (sin lactosa, use 37 g/l)*	500 g	5x500g
	DMT053	ETHYL VIOLET AZIDE BROTH (CALDO LITSKY-EVA)	500 g	5x500g
	DMT053*-	Confirmación de estreptococos fecales a partir de caldo Rothe (Usar 35,7 g/l)	100 g	5x100g
	DMT204	EUGON LT100 ENRICHMENT BROTH, (ISO 21148 cosmética, 37,4 g/l)	500 g	5x500g
	DMT205	EUGON LT100 AGAR, (ISO 21149 cosmética, 52,4 g/l)	500 g	5x500g
	DMT323	EXTRACTO DE CARNE BACTERIOLOGICO, ingrediente nutritivo habitual en medios de cultivo *	500 g	5x500g
	DMT166	FAECAL COLIFORMS AGAR	Ver M-FC Agar	
	DMT350	GELATINA BACTERIOLOGICA, ingrediente nutritivo de medios (Use 120 g/l)	500 g	5x500g
	DMT058	GIOLITTI CANTONI BROTH (BASE, ojo Λ) (granulado)	500 g	5x500g
	DMT058*-	Enriquecimiento diferencial de <i>Staphylococcus aureus</i> (FIL) acorde a IDF-Standard 60B, ISO 5944:2001 y UNE 34 811:85 (lácteos) (Usar 55,2 g/l)	100 g	5x100g
	BCD091	GIOLITTI CANTONI BROTH (BASE, ojo Λ) (polvo)	Ver granulado 10x500g*	
	SPL016	SOLUCION estéril TELURITO POTÁSICO AL 3,5% para 7 litros de medio Giolitti-Cantoni. Cad: 12-24 meses	100 ml	
	AAA	Sólo si se pide GRATIS con 500 g de Giolitti-Cantoni (no después) ...	10 x 100 ml	1 GRATIS
	DMT042	GLUCOSA polvo seco	Ver DEXTROSA	
	DMT349	GN HAJNA ENRICHMENT BROTH, Enriq. Gram- & Shigella (Use 39 g/l)*	500 g	5x500g
	DMT148	GSP PSEUDOMONAS/AEROMONAS KIELWEIN AGAR *	500 g	5x500g
	DMT148*-	(Base sin Penicilina) Recuento de Pseudomonas y de Aeromonas medio diferencial (Usar a razón de 45 g/l)	-----	5 x 100 g
	PENICIL	Penicilina G Sódica 1.000.000. U.I. para 10 litros de GSP	1.000.000 U.I.	
	DMT059	HEKTOEN ENTERIC AGAR	500 g	5x500g
	DMT059*-	Detección y diferenciación de enterobacterias. Medio diferencial s/Norma UNE EN ISO 6579:2003 (Usar 76,5 g/l)	100 u	5x100g
	DMT097	HIERRO LYNGBY MARINE AGAR *	500 g	5x500g
	DMT097*-	Enumeración de bacterias productoras de sulfhídrico, de heterótrofos en productos del mar, y de fotobacterias (Usar a razón de 44,2 g/l)	-----	5 x 100 g
	DMT110	HOMO FERMENTATIVE/HETERO FERMENTATIVE LACTIC ACID BACTERIA DIFFERENTIAL AGAR (BASE)	500 g	5 x 500g
	DMT110*-	Diferenciación de bacterias lácticas (Usar a razón de 49,5 g/l)	-----	5 x 100 g
	SMS004	Verde Bromocresol no estéril para DMT110 *. Cad: 1-5 años	1 g	
	SDA071	Polisorbato TWEEN 80 no estéril para DMT110. Cad: 1-5 años	Ver bajo LPT Neutralizing	
	DMT198	HPC-HETEROTROPHIC WATER PLATE COUNT AGAR, Recuento de Aerobios heterótrofos en aguas	500 g	5x500g
	DMT060	KAA AGAR (Usar 48 g/l)	500 g	5x500g
	DMT060*-	Confirmación Estreptococos gr.D-Enterococos (CENAN) en aguas y alimentos	100 g	5x100g
	DMT061	KAA BROTH (Usar 33 g/l)	500 g	5x500g
	DMT061*-	Presunción Estreptococos gr.D-Enterococos (CENAN) en aguas y alimentos	100 g	5x100g
	DMT157	KF STREPTOCOCCUS AZIDE KENNER AGAR (BASE, ojo Λ)	500 g	5x500g
	DMT157*-	Detección y recuento de Enterococos por MF de acuerdo con la norma UNE 77 076:1991 (Usar a razón de 76 g/l)	-----	5 x 100 g
	SDA018	SOLUCION estéril TTC 1% , para 50 litros de Agar KF	Ver bajo Chapman TTC	
	DMT176	KING A AGAR (P) * (ISO 22717 cosméticos)	500 g	5x500g
	DMT176*-	Producción de pirocianina en <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (Usar a razón de 46,5 g/l)	100 g	5x100g
	DMT182	KING B AGAR (F) (Usar 38 g/l)	500 g	5x500g
	DMT182*-	Producción de fluoresceína en <i>Pseudomonas</i> de acuerdo con la Norma UNE-EN 12780:2002, ISO 16266	100 g	5x100g
	DMT062	KLIGLER IRON AGAR	500 g	5x500g
	DMT062*-	Identificación de enterobacterias en base al Uso de sulfhídrico y de 2 azúcares, s/Norma UNE EN ISO 6579:2003 (Usar 55 g/l)	100 g	5x100g
	DMT110	LACTIC ACID BACTERIA DIFFERENTIAL AGAR	Ver Homo/Heterofermentative	
	DMT043	LACTOSA Hidratos de carbono para fermentación/asimilación	500 g	5x500g
	DMT063	LACTOSE BROTH (Pharmacopea Medio D)	500 g	5x500g
	DMT063*-	Enriquecimiento y presunción de Salmonella, de <i>E.coli</i> y de Enterobacterias (USP), s/Norma ISO 9308-2:1990 (Usar 13 g/l)	100 g	5x100g

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse varias semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



CÓDIGO	PRODUCTO, DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	
DMT502	LACTOSE BROTH PURPLE (Usar 13 g/l)	500 g	5x500g
DMT502*-	Enriquecimiento y presunción diferencial de <i>E.coli</i> y coliformes en agua	100 g	5x100g
DMT056	LACTOSE-GELATIN MEDIUM (Usar 155 g/l)	500 g	5x500g
DMT056*-	Confirmación de <i>Clostridium perfringens</i> en aguas MF s/Norma ISO/CD 6461-2:2002	100 g	5x100g
DMT072	LACTOSE-MAGNESIUM BROTH (Usar 27 g/l)	500 g	5x500g
DMT072*-	Preenriquecimiento de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	-----	5x100 g
DMT140	LACTOSE SULFITE BROTH (Pharmacoepa Medio R) (BASE)	500 g	5x500g
DMT140*-	Confirma colonias de <i>Clostridium perfringens</i> s/Normas ISO 7937:1997, UNE EN 13401:2000 (alimentos), ISO/CD 6461-2:2002 (Aguas) (Usar 20,3 g/l)	-----	5x100 g
VMT136	DISULFITO SÓDICO + CITRATO FÉRRICO AMÓNICO Polvo estéril 1,5 g c.s.p.500 ml Lactose Sulfite Broth/vial. Cad: 1-5 años	Ver Clostridium en Kits	
DMT064	LAURYL SULFATE TRYPTOSE BROTH (Usar 35,7 g/l)	500 g	5x500g
DMT064*-	Enumeración de coliformes/ <i>E.coli</i> (APHA, FDA,ICMSF) s/Normas ISO 4831:1991e ISO 7251:1993.	100 g	5x100g
DMT161	LAURYL P/A <i>E.COLI</i> BROTH MUG * (Usar 36,5 g/l)	500 g	5x500g
DMT161*-	Recuento confirmativo NMP y Presencia/ausencia de coliformes/ <i>E.coli</i> (ISO 11866-1)	100 g	5x100g
DMT212	LAURYL TRIPTOSE MANNITOL 4h TRIPTOPHAN BROTH *	500 g	5x500g
DMT212*-	Confirmación de coliformes/ <i>E.coli</i> s/Norma ISO 9308-1 y 2:1990	-----	5x100 g
SDA056	Caldo Lauryl-Sulfato rápido y confirmativo (Usar 35,8 g/l)	Ver <i>E.coli</i> en kits	
BCD095	Reactivo de KOVACS p/prueba del indol	500 g	5x500g
TPL016	LB BROTH Lennox: Caldo enriquecimiento general (Usar 20 g/l)	Ver tubos en kits-Legionella	
DMT007	LEGIONELLA IMPROVED GVPC SELECTIVE REVITALISING BROTH	500 g	5x500g
DMT007*-	Aislamiento de Legionella s/ ISO 11731:1998 y 11731-2:2002	100 g	5x100g
SBL604	LEGIONELLA SELECT+ENRICH GVPC SUPPLEMENT, estéril, ISO 11731 200 ml (p/2,5 litros de BCYE). Cad: 9-24 meses	200 ml, csp 2,5 l	10 u
ojo →	Sólo si se pide GRATIS junto a 500 g BCYE+2 supl. (no después)	1 GRATIS	
SBL606	IDEM frascos 200 ml diluidos para 1/2 litro de medio cada uno	200 ml, csp 2,5 l	
SBL605	IDEM SIN CISTEINA para BCYE-Cys, ISO 11731, Cad: 9-24 meses	200 ml, csp 2,5 l	
DMT189	LIQUIDO K PARA LAVADO DE MEMBRANAS FILTRANTES	500 g	5x500g
DMT189*-	Acorde a la Pharmacoepa Europea y a la USP para arrastre de sustancias inhibitoras retenidas en las membranas (usar 8 g/l)	-----	5x100 g
DMT700	LISTERIA CHROMOCYTOGENES AGAR	Ver CHROMOCYTOGENES	
DMT070	LISTERIA ENRICHMENT LOVETT LEB BROTH	500 g	5x500g
DMT070*-	Enriquecimiento selectivo de Listeria (FDA) con supl. incluidos. Ideal para máxima flagelación (Usar 36 g/l)	100 g	5x100g
DMT192	LISTERIA FRASER BROTH (BASE con UVM2 incluido)	500 g	5x500g
DMT192*-	Caldo de enriquecimiento para Listeria s/Normas ISO 11290-1:1997 y 11290-2:2000 (Usar 55 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT193	LISTERIA SEMI-FRASER BROTH (BASE con UVM2 incluido)	500 g	5x500g
DMT193*-	Caldo de enriquecimiento primario ISO 11290 (Usar 55 g/l)	-----	5 x 100 g
SDA112	Suplemento estéril Fraser-CITRATO Férrico Amónico, s/Normas ISO 11290, 10 viales csp 5 l FRASER y SEMI. Cad:9-24 meses	10xcsp 0,5 l de medio	
DMT194	LISTERIA OXFORD AGAR (BASE)	500 g	5x500g
DMT194*-	Aislamiento de Listeria (USDA, FSIS) en lácteos y otros productos s/Normas UNE EN ISO 11290-1:1997 y 11290-2:2000 (Usar 56 g/l)	100 g	5x100g
SBH258	SUPLEMENTO estéril OXFORD, frasco pinchable 100ml, para 5 l de medio OXFORD, s/Normas ISO 11290, * Cad: 9-24 meses	100 ml	10 x 100ml
DMT195	LISTERIA PALCAM AGAR-FÓRMULA MEJORADA (BASE)	500 g	5x500g
DMT195*-	Aislamiento de Listeria en carnes y otros productos s/Normas UNE EN ISO 11290-1:1997 y 11290-2:2000 (Usar 73,8 g/l)	100 g	5x100g
SBH259	SUPLEMENTO estéril PALCAM, frasco pinchable 100ml, para 5 l de medio PALCAM, s/Normas ISO 11290. Cad: 9-24 meses	100 ml	10 x 100ml

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-) No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD")



M
E
D
I
O
S

D
E
S
H
I
D
R
A
T
A
D
O
S

P
A
R
A

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
DMT332	★ LOWENSTEIN-JENSEN BASE, <i>Mycobacterium tuberculosis</i> (Use 61 g/l)*	500 g	5x500g*
DMT066	LPT NEUTRALIZING-TSA PURPLE AGAR (BASE, ojo Λ) Recuento total cosméticos, superficies y prods. con conservantes	500 g	5x500g
DMT066*-	TSA con inactivadores (UNE100012) (Usar 57,6 g/l)	100 g	5x100g
DMT227	LPT NEUTRALIZING-TSA INCOLORO AGAR (BASE, ojo Λ) Recuento total cosméticos, superficies y prods. con conservantes	500 g	5x500g
DMT227*-	TSA con inactivadores (UNE100012) (Usar 33,1 g/l)	100 g	5x100g
SDA018	SOLUCION estéril TTC 1% , opcional para 25 litros de Agar LPT	Ver bajo Chapman TTC	
SDA071	POLISORBATO TWEEN 80 no estéril, para 20 l de	100 ml	
SDA071+	medios LPT Neutralizing. Cad: 1-5 años	1 litro	
ΛΛΛ	Sólo si se pide GRATIS junto a 500 g de los LPT (no después)	1 GRATIS	
SDA071+	Idem en botella grande	1 litro	
DMT217	LPT NEUTRALIZING AOAC BROTH (NEW LETHEEN) (BASE, ojo Λ) Tratamiento y diluciones de muestras cosméticas, carne, queso y otros productos grasos o con conservantes cuya composición suele interferir en la viabilidad de la flora (Usar a razón de 26,1 a 52,2 g/l)	500 g	5x500g
DMT217*-		100 g	5x100g
DMT311	LPT NEUTRALIZING POLISORBATE BROTH, Caldo neutralizante universal, Incluye el tween 80 en el polvo, untuoso (Usar 31-62 g/l)	500 g	5x500g
DMT065	LPT NEUTRALIZING PURPLE BROTH (BASE, ojo Λ) Idem al anterior, con indicador púrpura. (Usar a razón de 22,5 a 45 g/l, en función de la concentración y naturaleza de los conservantes)	500 g	5x500g
DMT065*-		100 g	5x100g
SDA071	POLISORBATO TWEEN 80 no estéril, para 20 l de medios LPT/LETHEEN. Cad: 1-5 años.	Ver bajo LPT Neutralizing Agar	
ΛΛΛ	Sólo si se pide GRATIS junto a 500 g de LPT (no después)		
SMT002	Mix de suplementos para añadir a Lethen: máxima inactivación en cosméticos y otros productos con conservantes modernos: 1 g/l de Histidina, 1 g/l de Tioglicolato Sódico, 2,4 g/l de Disulfito Sódico y 1 g/l de Tiosulfato Sódico. Añadir 5,4 g/litro (c.s.p. 18 litros de medio)	100 g	
DMT179	LYSINE IRON AGAR (LIA) * Identificación de Enterobacterias incl.Salmonella/Arizona s/ ISO 6579:2003 (alimentos), UNE 34 818:1985 (lácteos), UNE 34 554:1983 (cárnicas) (Usar 29,5 g/l)	500 g	5x500g
DMT179*-		-----	5 x 100 g
DMT073	MAc CONKEY AGAR (Pharmacopea Medio H, ISO 21150 cosméticos) Aislamiento de coliformes (USP,APHA,FDA). Medio clásico para aislamiento de flora entérica (Usar a razón de 50 g/l)	500 g	10x500g*
DMT073*-		100 g	5x100g
DMT074	★ MAc CONKEY AGAR MUG Detección y recuento simultáneos de coliformes y <i>E.coli</i> por la fluorescencia de ésta a 366nm (Usar a razón de 50 g/l)	500 g	5x500g
DMT074*-		100 g	5x100g
BCD161	MacCONKEY SORBITOL E.COLI O157:H7 AGAR (BASE) Aislamiento de <i>E.coli</i> Verotoxigénicos s/UNE EN ISO 16654:2002 diferencial con colonias incoloras-OCRE (MUG-) (Usar 48,5 g/l)	500 g	5x500g
BCD161*-		-----	5 x 100 g
BCX161	TELURITO-CEFIXIME estéril 100 ml para Sorbitol . Cad: 4-24 meses	c.s.p. 5 l	
SKL061+	MUG POLVO para 5 litros de Sorbitol MacConkey Agar. Cad.1-5 años	Ver <i>E.coli</i> en kits	
DMT076	MAc CONKEY BROTH PURPLE (Pharmacopea Medio G) Enriq./Enumeración NMP de coliformes (ICMSF,FDA,APHA,OMS)	500 g	5x500g
DMT076*-	s/Norma ISO 9308-2:1990 (Usar a razón de 40 g/l)	100 g	5x100g
DMT076M	MAc CONKEY BROTH PURPLE + MUG Enriq./Enumeración NMP de coliformes y <i>E.coli</i> (Usar 40 g/l)	500 g	5x500g
DMT077	MALT AGAR Levaduras y mohos en agricultura e investigación (APHA)	500 g	5x500g
DMT077*-	Obtención de cultivo masivos (Usar a razón de 45 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT130	MALT EXTRACT	500 g	5x500g
DMT130*-	Proteína vegetal para medios de cultivo (USP) obtenida de	100 g	5x100g
DMT130+	granos germinados de malta	5 Kg	-----

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse varias semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



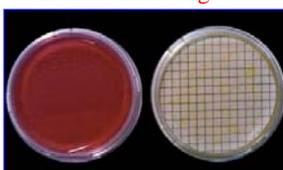
6- MEDIOS DESHIDRATADOS (continuación)

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
DMT226★	MALT EXTRACT AGAR Cultivos de levaduras y mohos (Usar 48 g/l)	500 g	5x500g
DMT221	MALT EXTRACT AGAR + CAF.	500 g	5x500g
DMT221*-	Obtención de cultivos masivos de levaduras y mohos (Usar 48 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT075+	MANNITOL hidratos de carbono para fermentación/asimilación	5 Kg	
DMT078	MANNITOL SALT AGAR (USP, ISO 22718 cosméticos)	500 g	5x500g
DMT078*-	Aislamiento diferencial de estafilococos (Usar 108 g/l)	100 g	5x100g
DMT165	MANNITOL SALT BROTH Caldo de enriquecimiento selectivo de estafilococos, para NMP y para uso en MF (usar 96 g/l)	500 g	5x500g
		100 g	5x100g
DMT334	MARINE TOTAL OCEANOGRAPHIC MICROKIT® AGAR	500 g	5x500g
	Recuento total de bacterias heterótrofas en muestras marinas y en		
DMT334*-	productos de la pesca (Usar a razón de 86 g/l)	100 g	5x100g
DMT138	MAXIMUM RECOVERY DILUENT (PEPTONE SALINE, Triptone-Sodium-Chloride Solution) Diluyente isotónico para la máxima recuperación de flora estresada	500 g	5x500g
DMT138*-	s/ ISO 6887-1, ISO 8199 carnes, NF T75-611 e ISOs cosméticas. (Use 9,5 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT900	MCC COLICULT® CHROMO-FLUOROGENIC BROTH	500 g	
	Detección P/A y NMP de Coliformes (viraje a azul) y de <i>E.coli</i>		
DMT900*-	(fluorescencia). (AFNOR V08053-4) (Usar 10-16 g/l)	100 g	5x100g
DMT937	MCC COLICULT® CHROMO-FLUOROGENIC AGAR	500 g	
	Detección y recuento de Coliformes (viraje a azul X-Gal) y de		
DMT937*-	<i>E.coli</i> (fluorescencia MUG) en placa. (Usar 50 g/l)	100 g	5x100g
DMT328	MEDIO Transporte muestras CARY BLAIR, Salmonella, Shigella, Pasteurella...(Use 13 g/l)*	-----	10x500g*
DMT329	MEDIO Transporte muestras AMIES, Brucella, Gonococos, Pneumococos... (Use 13 g/l) *	-----	10x500g*
DMT330	MEDIO Transporte muestras AMIES+CARBON, máxima supervivencia (Use 23 g/l)*	-----	10x500g*
DMT331	MEDIO Transporte muestras STUART, Bordetella, Haemophilus... (Usar 14 g/l) *	-----	10x500g*
DMT319	MINERALS GLUTAMATE Broth, Coliformes MPN + supl (Use 11-23 g/l) *	500 g	5x500g
DMT080	M.R.S. AGAR	500 g	5x500g
	Detección y recuento de lactobacilos y demás flora acidoláctica		
DMT080*-	s/Normas ISO 9232:1999 (yogurt) e ISO 15214:1998 (Usar 63 g/l)	100 g	5x100g
DMT081	M.R.S. BROTH	500 g	5x500g
	Detección y recuento de lactobacilos y demás flora acidoláctica		
DMT081*-	s/Normas ISO 9232:1999 (yogurt) e ISO 15214:1998 (Usar 52 g/l)	100 g	5x100g
DMT082	MRVP MEDIUM (CLARKS & LUBS) (BASE)	500 g	5x500g
	Diferencia coliformes por IMViC, s/ISO 6579:2003 (alimentos), UNE 34		
DMT082*-	818:1985, ISO 6585:2001 (lácteos) y UNE 34 554:1983 (APHA) (Usar 17 g/l)	100 g	5x100g
SRH083	VOGES PROSKAUER 1+2 (2x5 ml) p/MRVP. Cad: 3-12 meses	Ver Enterobacterias en Kits	
SKM494	ROJO DE METILO no estéril, 100 ml p/MRVP. Cad: 3-12 meses	100 ml	
DMT084	MUELLER HINTON AGAR (MH)	500 g	10x500g*
	Estudios de sensibilidad de microorganismos a diferentes		
DMT084*-	antibióticos y antimicrobianos (Usar a razón de 38 g/l)	100 g	5x100g
DMT086	MUELLER KAUFMANN TETRATIONATE BROTH (BASE, ojo Λ)	500 g	5x500g
DMT086*-	Enriq. Salmonella/Shigella (USP,APHA) s/ UNE 34 818:1985 (lácteos), ISO 6579: 2003 (alimentos), UNE 34 554:1983 (cárnicas). (Use 82 g/l) Ver medio I Pharmacopea pag.53	100 g	5x100g
VCC4023	Solución IODO-IODURADA con potasio. Cad: 3-12 meses	30 ml	
ΛΛΛ	Sólo si se pide GRATIS junto al MK Tetr. + 3 supl.(no después)	1 GRATIS	
VCC4634	Solución VERDE BRILLANTE 0,1 % . Cad: 3-12 meses	30 ml	
ΛΛΛ	Sólo si se pide GRATIS junto al MK Tetr.+ 1 supl. (no después)	1 GRATIS	
DMT400	MUGPLUS CROMOKIT® COLIAGAR (BASE) BOE 31/Marzo/2009	500 g	
	Recuento <i>E.coli</i> (Azul) y demás Coliformes (Rosa) en aguas (M.F.) y		
DMT400*-	alimentos (AFNOR V08053-4) (Use 26 g/l)	100 g	5 x100g
SMS400	CEFSULODINA+VANCOMICINA estéril para mejor selectividad de MUG PLUS, 100 ml (para 20 litros de medio). Cad: 9-24 meses	100 ml	
		10 x 100 ml	
DMT052	M-CP <i>Clostridium perfringens</i> Agar BASE (Usar 71,1 g/l)	500 g	5x500g
DMT052*-	Rto. <i>Cl.perfringens</i> y sus esporas en aguas (R.D. 1074-18/X/2002 y 140 -7/2/2003).	100 g	5x100g
SMT001	Mix 5 suplementos para M-CP (s/R.D.1074:02 y 140:03) estéril, 100 ml (para preparar 1 litro de medio). Cad: 9-24 meses	100 ml	
		10x100 ml	

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse varias semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

Mannitol Salt Agar



MCC Broth



MRS Agar, mejores resultados en tubo



Tetrationato MK Broth



M
E
D
I
O
S

D
E
S
H
I
D
R
A
T
A
D
O
S

P
A
R
A

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A

6- MEDIOS DESHIDRATADOS (continuación)

M
E
D
I
O
S

D
E
S
H
I
D
R
A
T
A
D
O
S

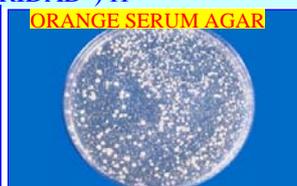
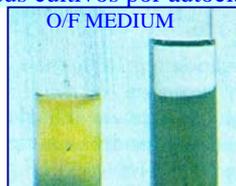
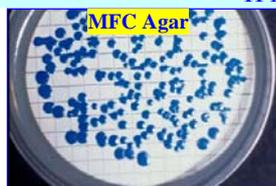
P
A
R
A

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
DMT168	M-ENDO BROTH	500 g	5x500g
DMT168*-	Detección y recuento de coliformes totales y <i>E.coli</i> por MF (Use 48 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT115	M-ENTEROCOCCUS SLANETZ-BARTLEY TTC AGAR	Ver Slanetz Bartley Agar	
DMT166	M-FC AGAR	500 g	5x500g
DMT166*-	Aislamiento y recuento de coliformes fecales por Filtración de membrana (Usar a razón de 55 g/l)	100 g	5x100g
DMT164	M-FC BROTH	500 g	5x500g
DMT164*-	Recuento coliformes fecales por filtración de membrana según la norma UNE 77 063:1990 (Usar a razón de 37 g/l)	100 g	5x100g
DMT055	M-GREEN CAF.BROTH	500 g	5x500g
DMT055*-	Recuento de hongos acidófilos por MF	100 g	5 x 100 g
DMT187	M-PLATE COUNT BROTH (M-TGE Modificado)	500 g	5x500g
DMT187*-	Recuento total por filtración de membrana a [x2] (Usar 17 g/l)	100 g	5x100g
DMT087	M-17 AGAR *	500 g	5x500g
DMT087*-	Detección y recuento de estreptococos lácticos (Usar 57 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT088	M-17 BROTH *	500 g	5x500g
DMT088*-	Detección/recuento de estreptococos lácticos por NMP (Usar 37 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT352	NBB BEER AGAR, microorganismos alterativos en cerveza (Usar 66 g/l) *	500 g	5x500g
DMT203	NEUTRALIZING DILUENT SCDLP20, (ISOS cosméticas, 25 g/l)	500 g	5x500g
DMT186	NITRATE BROTH (BASE) *	500 g	5x500g
DMT186*-	Reducción de nitratos en Bacillus s/UNE EN ISO 7932:1998, en Clostridios s/UNE EN 13401:2000, en Enterobacterias... (Usar 9 g/l)	-----	5 x 100 g
SMN001	NITRATOS A+B en goteros para Nitrate BROTH. Cad: 3-12 m	Ver Bacillus en Kits	
SRO001	ZINC en polvo, vial 5 gramos	Ver Bacillus en Kits	
DMT054	NITRATE-MOTILITY MEDIUM (BASE sin glicerol)	Ver Buff.Nitrate Motility	
DMT089	NUTRIENT AGAR (AGAR COMÚN, AGAR NUTRITIVO)	500 g	5x500g
DMT089*-	Standard para recuento total en productos cosméticos (APHA)	100 g	5x100g
DMT089+	y en aguas potables (Usar a razón de 25 g/l)	5 Kg	-----
SDA018	SOLUCION estéril TTC 1% , para 50 litros de Nutrient Agar	Ver bajo Chapman TTC	
DMT083	NUTRIENT AGAR-DEV	53,70/500 g	5x500g
DMT083*-	Recuento total en aguas según la legislación alemana (Use 43 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT139	NUTRIENT AGAR-PSEUDOMONAS	500 g	5x500g
DMT139*-	Subcultivo para confirmar Pseudomonas en aguas embotelladas, según Norma UNE-EN 12780:2002, ISO 16266 (Usar 28 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT126	NUTRIENT AGAR-SALMONELLA/E.COLI O157/YERSINIA/VIBRIO	500 g	5x500g
DMT126*-	Subcultivo para confirmación de Salmonella, E.coli O157, Yersinia o Vibrio s/Normas UNE EN ISO 6579:2003 (alimentos), UNE 12824, ISO 6785:2001, UNE 34-557:1983, UNE EN ISO 16654:2002, ISO 8914:1990, ISO 6340 aguas. (Usar 20 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT143	NUTRIENT SEMISOLID MEDIUM	500 g	5x500g
DMT143*-	Detección de antígenos flagelares de Salmonella, s/Normas ISO 6785:2001, UNE-EN ISO 6579:2003, UNE 34 554:1983 (cárnicas) (Usar 16 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT090	NUTRIENT BROTH (CALDO COMÚN)	500 g	5x500g
DMT090*-	Enriquecimiento en cosméticos y otros productos, incluida Salmonella (APHA) (Usar a razón de 13 g/l)	100 g	5x100g
DMT095	O/F & MOTILITY HUGH LEIFSON MEDIUM (BASE) *	500 g	5x500g
DMT095*-	Diferenciación Oxidadores-No Fermentadores/Fermentadores. Detección de la movilidad (Usar a razón de 9,8 g/l)	-----	5 x 100 g
SDA081	VASELINA ESTERIL para O/F. Frasco 100 ml. Cad: 1-5 años	1 u	
DMT091	OGYE AGAR (BASE)	500 g	5x500g
DMT091*-	Recuento de levaduras y mohos en alimentos (CENAN, ICMSF) (Usar a razón de 45 g/l)	39100 g	5x100g
SBH012	OXITETRACICLINA no estéril supl. 100 litros medio OGYE	10 g	
DMT092	ORANGE SERUM AGAR	500 g	5x500g
DMT092*-	Recuento bacterias, levaduras y mohos alterativos en zumos,	100 g	5x100g
DMT092+	mermeladas y otros productos ácidos (Usar a razón de 37 g/l)	5 Kg	

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

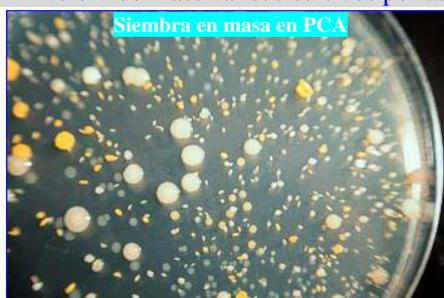


6- MEDIOS DESHIDRATADOS (continuación)

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
DMT292	ORANGE SERUM AGAR + CAF Recuento selectivo de levaduras y mohos alterativos en zumos, mermeladas y otros productos ácidos (Usar a razón de 37 g/l)	500 g	5x500g
DMT292*-		100 g	5x100 g
DMT225	OSMOPHILIC ZYGOSACCHAROMYCES YEASTS AGAR-OZYA *	500 g	5x500g
DMT225*-	Recuento de levaduras osmófilas en zumos... (usar 1.632 g/l)	-----	5x100 g
DMT216	OSMOTOLERANT YEASTS AGAR-OYA *	500 g	5x500g
DMT216*-	Recuento de levaduras osmotolerantes en zumos... (usar 725 g/l)	-----	5x100 g
SKM255	CICLOHEXIMIDA antifúngico (c.s.p. 1 l de medio) polvo ESTÉRIL*	Ver bajo Sabouraud	
DMT200	pH 6,0 INHIBITORS AGAR *	500 g	5x500g
DMT200*-	Para ensayo de tetraciclinas y penicilinas con <i>B.subtilis</i> en tejidos animales, según el método de las 3-5 placas (Usar a razón de 27 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT201	pH 7,2 INHIBITORS AGAR *	500 g	5x500g
DMT201*-	Para ensayo de sulfamidas con <i>B.subtilis</i> y de quinolonas con <i>E.coli</i> en tejidos animales según el método de las 3-5 placas (Usar 28 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT202	pH 8,0 INHIBITORS AGAR *	500 g	5x500g
DMT202*-	Ensayo de aminoglucósidos y macrólidos c/ <i>B.subtilis</i> , \exists -lactámicos y macrólidos con <i>M.luteus</i> , s/método de 3-5 placas (Usar 29,4 g/l)	100 g	5 x 100 g
DMT098	P.B.S.-PHOSPHATE BUFFERED SALINE Solución salina tamponada con fosfato, de acuerdo con las Normas UNE-EN ISO 11290-1:1997/2:2000 de Listeria (Usar a razón de 20,2 g/l)	500 g	5x500g
DMT098*-		100 g	5 x 100 g
BCB024	PEPTONA POLI-BACTERIOLÓGICA (TRYPTOSA)	500 g	5x500g
BCB024*-	Mezcla de peptonas de carne y leche, clásica Apeptonaz, ingrediente más habitual en medios de cultivo, como fuente de aminoácidos	100 g	5 x 100 g
BCB024+		5 Kg	-----
BCB009	PEPTONA POLI-MICOLÓGICA Mezcla de peptonas para conseguir la máxima riqueza en azúcares, por lo que resulta ideal para medios de cultivo fúngicos y para fermentaciones controladas de levaduras	500 g	5x500g
BCB009*-		100 g	5 x 100 g
BCB009+		5 Kg	-----
DMT010	PEPTONA POLI-ESTREPTOMICETOS	500 g	5x500g
DMT010+	Mezcla de peptonas para la fermentación de estreptomicetos	5 Kg	-----
DMT145	PEPTONA PANCREATICA DE CASEINA (TRYPTONA) Peptona obtenida por la digestión trípica de la proteína láctea caseína, resulta extremadamente rica en triptófano, por lo que se usa en numerosos medios de cultivo y en fermentaciones industriales	500 g	5x500g
DMT145*-		100 g	5 x 100 g
DMT145+		5 Kg	-----
BCB011	PEPTONA DE CARNE (PROTEOSA, PEPTONE DILUENT)	500 g	5x500g
BCB011*-	Peptona pura de carne (músculo rojo) de vacuno de N.Zelanda (sin sospecha de BSE), ISO 8199, ISO 6222, ISOs cosméticas	100 g	5 x 100 g
BCB011+		5 Kg	-----
DMT008	PEPTONA DE SOJA Proteína de origen vegetal (soja) para fines farmacéuticos (USP, NFXX) y medios de cultivo. Dada su riqueza en azúcares, no es la más recomendable para fermentaciones bacterianas	500 g	5x500g
DMT008*-		100 g	5 x 100 g
DMT008+		5 Kg	-----
BCD129	PEPTONE WATER (TRYPTONA CON TRYPTÓFANO) polvo	Ver Tryptone-Tryptophan Water	
BCD010	PLATE COUNT AGAR-PCA AERÓBICO, (Standard Methods) polvo	500 g	5x500g
BCD010*-	Recuento total en alimentos (FIL-IDF, AOAC, APHA, ICMSF)	100 g	5x100g
BCD010+	Mayor sensibilidad para recuento total de aerobios, por su menor proporción de agar-agar s/UNE-EN ISO 4833:2003 (Usar 19 g/l)	5 Kg	-----
BCD510	PLATE COUNT AGAR-PCA CROMOGÉNICO CROMOKIT® Recuento total en alimentos Standard Methods, distinguiendo las colonias, que crecen rojas, de las partículas de muestra y del medio (Usar 19 g/l)	500 g	5x500g
BCD510*-		100 g	5x100g

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
BCD115	PLATE COUNT SKIM MILK AGAR (Usar 19,5 g/l)	500 g	5x500g
BCD115*-	Recuento total en productos lácteos (FIL), s/Normas UNE 34 810:1984 (leche en polvo), UNE 34 805:1983 y UNE 34 819:1985 (leche), UNE 34 812:1985 (helados).	100 g	5 x 100 g
BCD115+		5 Kg	-----
BCD115Z	PLATE COUNT-SKIM MILK CROMOGENIC CROMOKIT® AGAR	500 g	5x500g
BCD115Z*-	Recuento total en productos lácteos (FIL), distinguiendo las colonias, que crecen rojas, de las partículas de muestra y del medio (Usar 19,5 g/l)	100 g	5x100g
SKM255	CICLOHEXIMIDA antifúngico (c.s.p. 1 l de medios PCA) ESTÉRIL*	Ver bajo Sabouraud	
DMT152	PLATE COUNT WATER AGAR	Ver YEA	
DMT096	POTATO DEXTROSE AGAR (PDA) ISO18416 <i>C.albicans</i> en cosméticos	500 g	5x500g
DMT096*-	Regeneración y mantenimiento de hongos (APHA) con cultivos rápidos y exuberantes. (Use 39 g/l) Ver medio Pharmacoepa armonizada en pag.53	100 g	5 x 100 g
SAJ003	ACIDO LÁCTICO Sol.estéril 100 ml al 10% para acidificar PDA y otros medios de hongos. Cad: 1-3 años	100 ml	10x100 ml
DMT207★	POTATO DEXTROSE CAF. AGAR (PDA CAF) ISO18416 <i>C.albicans</i> en cosméticos. Regeneración y mantenimiento de hongos (APHA) con cultivos rápidos y exuberantes. (Use 39 g/l)	500 g	5x500g
DMT207*-		100 g	5 x 100 g
DMT220	PSEUDOMONAS CN AGAR (BASE)	Ver Cetrimida-Nalidíxic Agar	
DMT344	RAKA-RAY BEER AGAR, Acidolácticas (sin Tween ni feniletanol, use 77 g/l) *	500 g	5x500g
DMT196	RAPPAPORT VASSILIADIS SOJA BROTH	500 g	5x500g
DMT196*-	Enriquecimiento selectivo Salmonella Ver medio pharmacoepa pag.53	100 g	5x100g
BCD150	RAPPAPORT SEMISOLID MODIFF. MSRV	500 g	5x500g
BCD150*-	Enriq. y aislamiento simultáneos de Salmonella, con confirmación directa de antígenos flagelares ISO 6579:2003 Add.2/2005 (Usar 29,2 g/l)	100 g	5 x 100 g
BCX150	NOVOBIOCINA estéril para 5 litros Rappaport. Cad: 9-24 m	100 ml	
DMT170	REINFORCED CLOSTRIDIAL FLUID MEDIUM	500 g	5x500g
DMT170*-	Detecta Clostridios gasógenos en conservas y aguas s/UNE 26461-1 (Usar 31,2 g/l) (Ver Medio P Pharmacoepa en pag.53)	100 g	5 x 100 g
BCD023	REINFORCED CLOSTRIDIAL AGAR *	500 g	5x500g
BCD023*-	Recuento de anaerobios y Aislamiento de Clostridios (Usar 49,5 g/l)	-----	5 x 100 g
DMT189	RINSE K BROTH	Ver "Líquido Membranas"	
DMT167	RHAMNOSE / XYLOSE LISTERIA BROTH (BASE)	500 g	5x500g
DMT167*-	Utilización de Rhamnosa y/o Xylosa por parte de Listeria, según UNE EN ISO 11290-1:1997 y 11290-2:2000 (Usar 16 g/l)	100 g	5x100g
DMT169	L-RHAMNOSA (Usar a razón de 5 g/l), bote 5 g . Cad: 1-5 años	5 g	
DMT171	XYLOSA (Usar a razón de 5 g/l), bote 500 g . Cad: 1-5 años	500 g	
DMT232	Rhizobium Agar Patente USAL a MICROKIT (Usar 28,75 g/l)	500 g	5x500g
DMT300*-	RINGER 100 TABLETAS: Solución isotónica 1/4 en tabletas s/UNE 34 814:1985 (leche en polvo), UNE 34-1986 (leche), UNE 34 812:1985 (helados), UNE 34 815:1985 (leche fermentada), (Usar 2 tabletas/litro)	100 u	5x100u
DMT342	ROGOSA AGAR, Lactobacillus (Usar 75 g/l) *	500 g	5x500g
DMT101	ROSE BENGAL CHLORANFENICOL AGAR (UNE100012)	500 g	5x500g
DMT101*-	Recuento selectivo de levaduras y mohos con máxima recuperación al restringir la invasión de los mohos rápidos (Usar a razón de 30 g/l)	100 g	5x100g
DMT215	R2A OLIGOTROFIC A.P.H.A. AGAR (Pharmacoepa Eur.2002 Medio S)	500 g	5x500g
DMT215*-	Recuento total con máxima sensibilidad en aguas potables, limpias y farmacéuticas, al recuperar la flora oligotrófica (Usar 18 g/l)	100 g	5x100g
DMT102	SABOURAUD CLORANFENICOL DEXTROSE AGAR	500 g	5x500g
DMT102*-	El medio más usado para aislamiento selectivo de levaduras y mohos s/ UNE 34-821:1986 (lácteos), ISO 16212 (Usar 65,5 g/l)	100 g	5x100g
DMT238★	SABOURAUD DEXTROSE 0,05 g/l CAF.AGAR	500 g	5x500g
DMT103	SABOURAUD DEXTROSE AGAR (Pharmacoepa Medio C) (Use 65 g/l)	500 g	5x500g
DMT103*-	Aislamiento de levaduras y mohos (USP,APHA, ISO 16212), selectivo ante bacterias sólo por su elevada concentración de glucosa; mejor, añadir antibióticos:	100 g	5x100g
DMT103+		5 Kg	-----
SMT990	CLORANFENICOL ESTÉRIL, * viales 0,5 g (csp 1 l) cad: 1-3 años	40 u	
SMS195	CLORANFENICOL, polvo no estéril para autoclavar, botes 25 g	25g	

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

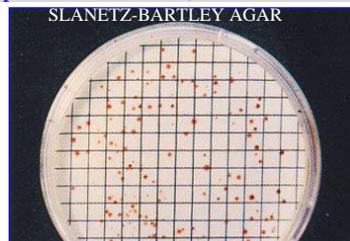


6- MEDIOS DESHIDRATADOS (continuación)

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
SKM200	CICLOHEXIMIDA antifúngico (c.s.p. 2 l de medio) polvo NO estéril para añadir por filtración a medios donde queremos contar sólo bacterias	1 g	
SKM255	CICLOHEXIMIDA antifúngico (c.s.p. 1 l de medio) polvo ESTÉRIL* para añadir aseptico a medios a 45°C donde queremos contar sólo bacterias	500 mg	
DMT105	SABOURAUD POLIMICOLOGICAL MICROKIT DEXTROSE BROTH	500 g	5x500g
DMT105*-	Enriquecimiento de hongos con máxima recuperación (Usar 30 g/l)	100g	5x100g
DMT104	SABOURAUD DEXTROSE BROTH USP	500 g	5x500g
DMT104*-	Control de esterilidad, enriq. de hongos (USP) (Usar 30 g/l)	100 g	5x100g
DMT106	SABOURAUD MALTOSE AGAR *	500 g	5x500g
DMT106*-	Aislamiento de hongos, con obtención de cultivos masivos, con mucha biomasa (Usar a razón de 65 g/l)	-----	5x100g
DMT500*-	SALMONELLA CHROMOSALM	Ver CHROMOSALM	
DMT107	SALMONELLA-SHIGELLA SS AGAR	500 g	5x500g
DMT107*-	Aislamiento selectivo de Salmonella y Shigella (APHA). Medio diferencial. S/Norma UNE EN ISO 6579:2003 (Usar a razón de 63 g/l)	100 g	5x100g
DMT067	SALMONELLA-SHIGELLA SS BROTH	500 g	5x500g
DMT067*-	Enriquecimiento selectivo de Salmonella y Shigella, permitiendo una mayor sensibilidad para ambos géneros (Usar a razón de 48 g/l)	100 g	5x100g
DMT108	SCHAEDLER AGAR	500 g	5x500g
DMT108*-	Detección y recuento de anaerobios, incluso los más difíciles, gracias a su elevado poder reductor (Usar a razón de 40 g/l)	100 g	5x100g
DMT235*	SDA/LMDA-BEER AGAR	10x500 g*	
DMT111	SELENITE CYSTINE BROTH (COMPLETO Y GRANULADO, para controlar su toxicidad). Enriquecimiento selectivo de Salmonella-Shigella (USP,FIL,FDA, AOAC,APHA) s/Normas UNE 34 818:1985, ISO 6785:2002 (lácteos), UNE-EN ISO 6579:1997 (alimentos), ISO 6340:1995 (aguas) (Usar 23 g/l)	500 g	5x500g
DMT173	SHIGELLA BROTH	500 g	5x500g
DMT173*-	Enriquecimiento Shigella ISO 21567 (Usar 30 g/l)	100 g	5x100g
BCX150	Novobiocina para 200 l de caldo Shigella (Usar 0,5 ml/l)	Ver Rappaport	
DMT112	S.I.M. DIFFERENTIAL MEDIUM	500 g	5x500g
DMT112*-	Detección de movilidad, indol y producción de hidrógeno sulfurado para pruebas diferenciales (Usar a razón de 30 g/l)	100 g	5x100g
DMT113	SIMMONS CITRATE AGAR	500 g	5x500g
DMT113*-	Uso de citrato como única fuente de carbono p/diferenciar Enterobacterias s/ISO 6579:2003 (Salmonella), ISO 10273 (Yersinia) (Usar 23 g/l)	100 g	5x100g
DMT114	SKIM MILK (Leche desnatada exenta de antibióticos)	500 g	5x500g
DMT114*-	Base para detección de bacterias de la leche, para añadir a PCA y para fermentación (Usar a razón de 1-100 g/l)	100 g	5x100g
DMT114+		5 kg	-----
DMT117	SLANETZ & BARTLEY AGAR (BASE SIN TTC)	500 g	5x500g
DMT117*-	Selección de enterococos en aguas y alimentos, acorde a las normas UNE EN ISO 7899-2:2001 y UNE 77 076:1991 (Usar 43,5 g/l)	100 g	5x100g
SDA018	Solución estéril TTC 1% p/10 litros Slanetz & Bartley Agar Base	Ver bajo Chapman Tergitol	
DMT115	SLANETZ-BARTLEY TTC M-ENTEROCOCCUS SB AGAR	500 g	5x500g
BCD161	SORBITOL MacCONKEY E.COLI O157:H7 AGAR (BASE)	Ver MacConkey Sorbitol	
BCX161	TELURITO-CEFIXIME estéril 100 ml para Sorbitol	Ver bajo MacConkey Sorbitol	
SKL061+	MUG EN POLVO para 5 litros de Sorbitol Agar. Cad.1-5 años	Ver E.coli en Kits	
DMT116	SPS AGAR (granulado) (AOAC, ICMSF)	500 g	5x500g
	Recuento de Clostridios sulfito-reductores (<i>Cl.perfringens</i> , <i>Cl.botulinum...</i>) (Usar a razón de 40 g/l)		

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse varias semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



M
E
D
I
O
S

D
E
S
H
I
D
R
A
T
A
D
O
S

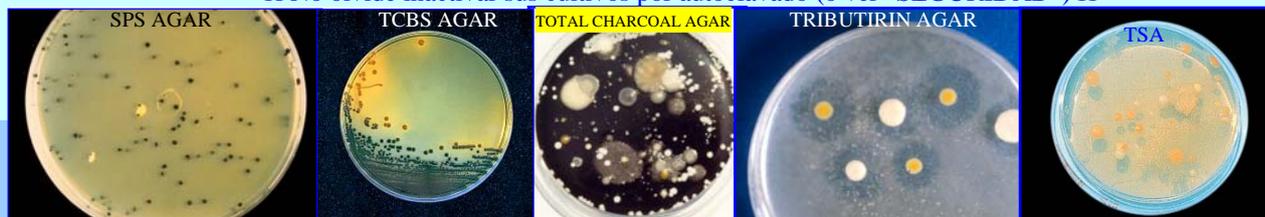
P
A
R
A

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
BCD901	SPS AGAR (polvo) FÓRMULA MEJORADA (AOAC, ICMSF)	500 g	5x500g
BCD901*- VMT136	Recuento de Clostridios sulfito-reductores (<i>Cl.perfringens</i> , <i>Cl.botulinum...</i>) (Usar a razón de 40 g/l) DISULFITO SÓDICO + CITRATO FÉRRICO AMÓNICO Polvo estéril 1,5 g c.s.p.100-1000 ml SPS/vial. Cad: 1-5 años	100 g	5x100g Ver Clostridium en Kits
DMT118	SULFATE A.P.I. AGAR	500 g	5x500g
DMT118*-	Detección de reductores del sulfato (Desulfovibrio) y otros microorganismos responsables de la corrosión (Usar 27,5 g/l)	100 g	5x100g
DMT551	SULFITE IRON WILSON-BLAIR CLOSTRIDIUM AGAR	500 g	5x500g
DMT551*-	Detección y enumeración de Clostridios sulfito-reductores s/Norma UNE EN 26461-2:1995 (aguas) (Usar 33,9 g/l)	-----	5x100g
DMT119	TCBS AGAR (ICMSF,APHA,FDA) Aislamiento diferencial de <i>Vibrio parahaemolyticus</i> , <i>Vibrio cholerae</i> y demás especies de Vibrio	500 g	5x500g
DMT119*-	ISO/TS 21872-1:2007 (Usar a razón de 88 g/l)	100 g	5x100g
DMT121	TCBS BROTH Enriquecimiento y recuento NMP Vibrio	500 g	5x500g
DMT035	TERGITOL TTC AGAR	Ver Chapman TTC Agar	
DMT086	TETRATIONATE BROTH (BASE, ojo Λ)	Ver Mueller Kauffmann	
DMT122	THIOGLYCOLLATE FLUID MEDIUM (FTM)	500 g	5x500g
DMT122*-	Control de esterilidad (USP). s/Norma UNE EN 13401:2000 (alimentos), 2ª Real Farmacopea Española y 4ª Farmacopea Europea (Usar 30 g/l)	100 g	5x100g
DMT208	★ THIOGLYCOLLATE ALTERNATIVE MEDIUM Control de esterilidad (USP), Real Farmacopea Española y Farmacopea Europea	500 g	5x500g
DMT208*-	de alta transparencia para productos turbios (Usar 30 g/l)	100 g	5x100g
DMT123	TODD HEWITT BROTH (APHA)	500 g	5x500g
DMT123*-	Recuperación de estreptococos hemolíticos para serogrupaje y detección diferencial según los antibióticos añadidos (Usar 36,4 g/l)	-----	5x100g
DMT079	TOMATO JUICE AGAR MODIFICADO (BASE) (TJA)	500 g	5x500g
DMT079*-	Recuento de flora ácido-láctica en conservas y otros productos, con crecimientos vigorosos (Usar a razón de 70 g/l)	100 g	5x100g
DMT222	TOMATO JUICE BROTH MODIFICADO (BASE) (TJB)	500 g	5x500g
DMT222*-	Detección y recuento de flora ácido-láctica por la técnica de Filtración de membrana (Usar a razón de 55 g/l)	100 g	5x100g
SDA500	SUERO DE TOMATE estéril para TJA/TJB, para 2 l de medios Tomato Juice Cad: 6-24 meses	100 ml 10 x 100 ml	
DMT180	TOTAL CHARCOAL MICROKIT® PLATE COUNT AGAR	500 g	5x500g
DMT180*-	Recuento total máximo en superficies y Filtración de Membrana No válido para siembra en masa o profundidad (Usar 52 g/l)	-----	5x100g
DMT334	TOTAL OCEANOGRAPHIC MICROKIT® AGAR	Ver Marine Agar	
DMT125	TRIBUTIRIN AGAR (BASE)	500 g	5x500g
DMT125*-	Detección de bacterias y hongos lipolíticos (CENAN) en mantequilla, cosméticos... (Usar a razón de 24 g/l)	100 g	5x100g
SDA078	TRIBUTIRINA no estéril p/10 l de Tribut. Agar. Cad: 1-4 años	100 ml	
DMT127	TRIPLE SUGAR IRON AGAR (TSI , Pharmacopaea Medio M)	500 g	5x500g
DMT127*-	Identific. Enterobacterias (USP) s/UNE EN ISO 6579:2003 (alimentos), UNE 34 818:1985, ISO 6785:2001 (lácteos), UNE 34 554:1983 (cárnicas) (Usar 65 g/l)	100 g	5x100g
DMT128	TRYPTIC SOY AGAR (TSA, Pharmacopaea Medio B) (granulado)	500 g	5x500g
DMT128*-	Recuento total en productos y ambientes farmacéuticos (USP), cosméticos (ISO 21149) y otros (ISO 9308-1:2001) (Usar 40 g/l)	100 g	5x100g
BCD011	TRYPTIC SOY AGAR (TSA, Pharmacopaea Medio B) polvo	500 g	5x500g
BCD011*-	Recuento total en productos y ambientes farmacéuticos (USP), cosméticos (ISO 21149) y otros (ISO 9308-1:2001) (Usar 40 g/l)	100 g	5x100g
BCD011+		5 Kg	-----
SDA018	SOLUCION estéril TTC 1% tinción colonias, p/25 litros de TSA	Ver bajo Chapman TTC	
LTC-5	PENASA 500 UI + Cefalosporinas 50 UI 150 veces más concentrada que la clásica	★	10 u
LTC-20	IDEM 20 KUI Penasa + 2KUI Cefalosporinas Cad: 2 años desde fabricación	★	1 u
DMT129	TRYPTIC SOY BROTH (TSB, Pharmacopaea Medio A) (granulado)	500 g	5x500g
DMT129*-	Esterilidad y enriquecimiento en productos farmacéuticos (USP, 2ª Real Farmacopea Española, 4ª Europea) (Usar a razón de 30 g/l)	100 g	5x100g

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



6- MEDIOS DESHIDRATADOS (continuación)

Cap.

6

CÓDIGO	PRODUCTO, DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	
BCD004	TRYPTIC SOY BROTH (TSB, Pharmacoepa Medio A) polvo	500 g	5x500g
BCD004*-	Esterilidad y enriquecimiento en productos farmacéuticos (USP,	100 g	5x100g
BCD004+	Real Farmacoepa Española, Europea, ISO 21871) (Usar 30 g/l)	5 Kg	-----
DMT777	TSB (USP, 2ª Real Farmacoepa Española, 4ª Europea) polvo IRRADIADO * en botes de 500 g (para validaciones farmacéuticas)	pack de 2x500 g	5 x500 g
DMT778	★ TSB-CROMOKIT® IRRADIADO polvo * (para validaciones farmacéuticas/esterilidad de circuitos. No estéril: vira a rojo)	pack de 2x500 g	5 x500 g
DMT156	TSB-YE AGAR LISTERIA	500 g	5x500g
	Selección de colonias de Listeria y su confirmación s/Normas		
DMT156*-	UNE EN ISO 11290-1:1997 y 11290-2:2000 (Usar 51 g/l)	100 g	5x100g
DMT154	TSB-YE BROTH LISTERIA	500 g	5x500g
	Caldo para pruebas de movilidad en Listeria, s/Normas UNE EN ISO		
DMT154*-	11290-1:1997 y 11290-2:2000 (Usar 36 g/l)	100 g	5x100g
DMT145	TRYPTONA	Ver Peptona de caseína	
BCD129	TRYPTONE-TRYPTOPHAN WATER polvo (AT)	500 g	5x500g
	Diluciones. Prueba del Indol con Kovacs (CENAN, ICMSF) s/Normas		
BCD129*-	UNE EN ISO 6579:2003 (alim), UNE 34 818:85, ISO 6785:2001 (lácteos), UNE 34	100 g	5x100g
BCD129+	554 83, UNE EN ISO 9308-1:2001 (aguas), UNE EN ISO 16654:2002 (Usar 16 g/l)	5 Kg	-----
SDA056	Reactivo de KOVACS p/prueba del indol	Ver E.coli en kits	
DMT135	TRYPTONE BILE AGAR T.B.A.	500 g	5x500g
	Aislamiento y recuento confirmativo de E.coli s/ UNE EN ISO		
DMT135*-	9308-1:2001 (Usar a razón de 36,5 g/l)	100 g	5x100g
DMT147	TRYPTONE BILE X-GLUCURONID AGAR T.B.X.	500 g	5x500g
	Selectivo cromogénico para la detección y enumeración de E.coli en		
DMT147*-	aguas, alimentos y piensos ISO/TC 34/SC9, ISO/TS 16649-2 (Usar 35,6 g/l)	100 g	5x100g
BCB024	TRYPTOSE	Ver peptona poli-bacteriológica	
DMT175	TSC AGAR (BASE)	500 g	5x500g
	Aislamiento de Clostridium perfringens (CENAN) s/UNE EN 13401		
DMT175*-	(Alimentos) y UNE-EN 26461-2:1995 ISO/CD 6461-2:2002 (Aguas) (Usar 47 g/l)	100 g	5x100g
SMT009	★ MUP (Metil-Umbeliferil-Phosphate), polvo p/2 l de TSC	250 mg	
SMS252+	D-CICLOSERINA polvo estéril p/0,25 l TSC/vial 0,1g. Cad.1-5 años	40 viales	
SMS252-	Idem presentación menor	10 viales	
DMT131	TSN AGAR Recuento de esporas y formas vegetativas de	500 g	5x500g
DMT131*-	Clostridium perfringens (Usar a razón de 40 g/l)	100 g	5x100g
VMT136	DISULFITO SÓDICO + CITRATO FÉRRICO AMÓNICO	Ver Clostridium en Kits	
DMT132	UREA AGAR (BASE) CHRISTENSEN	500 g	5x500g
	Actividad ureásica en Proteus, Salmonella, de acuerdo con las		
DMT132*-	Normas UNE EN ISO 6579:2003 (alimentos), UNE 34 818:1985, ISO 6785:2001	100 g	5x100g
	(lácteos), UNE 34 554:1983 (cárnicas) e ISO 6340:1995 (aguas) (Usar 24 g/l)		
DMT133	UREA BROTH (BASE) CHRISTENSEN	500 g	5x500g
DMT133*-	Actividad ureásica en Proteus, Salmonella (Usar a razón de 9 g/l)	100 g	5x100g
SBH019	Solución UREA estéril 40%, p/2 l de medios UREA. Cad: 3-12 m	100 ml	
DMT353	U.B.A. UNIVERSAL BEER AGAR (Usar 55 g/l) *	500 g	5x500g
	Detección y recuento total de los microorganismos de la cerveza		
DMT137	VIBRIO HIPERSALINE MICROKIT® BROTH	500 g	5x500g
	Enriquecimiento y recuento NMP de Vibrio parahaemolyticus		
DMT137*-	y otros halófilos en productos marinos (Usar 85 g/l)	100 g	5x100g
SMS009	POLIMIXINA B, 10 ⁶ U.I. (Sol.estéril p/10 l Vibrio Broth). Cad: 9-24m	Ver bajo B.cereus Agar	
DMT174	★ VIBRIO PARAHAEMOLYTICUS SELECTIVE AGAR	500 g	5x500g
	Aislamiento selectivo y diferencial de Vibrio parahaemolyticus		
DMT174*-	y otros halófilos en productos marinos (Usar 100 g/l)	100 g	5x100g
DMT172	VIBRIO TSAT - SALINE AGAR	500 g	5x500g
	Aislamiento diferencial de Vibrio parahaemolyticus y otros		
DMT172*-	halófilos en productos marinos (ISO 8914:1990) (Usar 85,5 g/l)	100 g	5x100g
SDA018	TTC, SOL.ESTERIL 1% , para 30 l de medio Cad: 12-24 meses	Ver bajo Chapman TTC Agar	

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse hasta 5 semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

MEDIOS

DESHIDRATADOS

PARA

MICROBIOLOGÍA

Pag.

52



TRYPTONE WATER



T.B.X. AGAR



TSN AGAR



UREA AGAR



VIBRIO BROTH
HIPERSALINE



VIBRIO TSAT

CÓDIGO	PRODUCTO, DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	
DMT134	VIOLET RED BILE LACTOSE AGAR (VRBA-VRBL) polvo Recuento de coliformes (FIL-IDF,APHA,ICMSF) s/Normas	500 g	5x500g
DMT134*-	UNE 34 804:1983 (leche), UNE 34 813:1985/34 554:1983 (cárnicas) (Usar 41,5 g/l)	100 g	5x100g
DMT134M	★ VRBA MUG Agar. Medio para recuento/detección simultánea de coliformes (colonias púrpura) y <i>E.coli</i> (colonias fluorescentes con luz UVA 366 nm)	500 g	5x500g
DMT136	VIOLET RED BILE GLUCOSE AGAR (VRBG) granulado	500 g	5x500g
DMT136*-	Rto. Enterobacterias s/ISO 21528:2004 (Usar 39,5 g/l)	100 g	5x100g
BCD088	VIOLET RED BILE GLUCOSE AGAR (VRBG, Medio F) polvo	500 g	5x500g
BCD088*-	Recuento Enterobacterias s/ISO 21528:2004/Pharmacopea Armonizada	100 g	5x100g
BCD088+	(ver medio F de la USP en página 53) (Usar 41,5 g/l)	5 Kg	-----
DMT343	VOGEL JOHNSON AGAR, detección rápida de <i>St. aureus</i> (Usar 60 g/l)*	500 g	5x500g
DMT141	WL NUTRIENT AGAR Detección y recuento de levaduras, mohos y bacterias, según el	500 g	5x500g
DMT141*-	Wallenstein Laboratory (Usar a razón de 75 g/l)	100 g	5x100g
SKM200	CICLOHEXIMIDA antifúngico para medios, c.s.p. 2 l de medio	Ver bajo Sabouraud	
DMT197	WL DIFFERENTIAL BEER AGAR, Levaduras en cerveza, licor... (Use 75 g/l)	500 g	5x500g
DMT230	WL NUTRIENT CLORANFENICOL AGAR Selectivo hongos (75 g/l)	500 g	5x500g
DMT100	WL NUTRIENT BROTH Detección y recuento por MF y enriquecimiento de levaduras y mohos	500 g	5x500g
DMT317	WORT AGAR (Mosto), Hongos en mantequilla, zumos... s/UNE-ENV 14166 para la vitamina B ₆ (Usar 48 g/l) *	500 g	5x500g
DMT318	WORT BROTH (Mosto), Hongos en mantequilla, zumos... (Use 33 g/l) *	500 g	5x500g
DMT142	XLD AGAR (Pharmacopea Medio K) Aislamiento diferencial de Salmonella y Shigella (USP) Medio sin precipitados ni friabilidad	500 g	5x500g
DMT142*-	del agar, s/Norma UNE EN ISO 6579:2003, ISO 6340 aguas (Usar 53 g/l)	100 g	5x100g
DMT167	XYLOSE / RHAMNOSE LISTERIA BROTH (BASE)	Ver Rhamnose/Xylose Broth	
DMT144	YEAST EXTRACT (EXTRACTO DE LEVADURA hidrosoluble)	500 g	5x500g
DMT144*-	Base rica en vitaminas, carbohidratos y aminoácidos (USP), para	100 g	5x100g
DMT144+	medios de cultivo y fermentaciones industriales (Usar 2-5 g/l)	5 Kg	-----
DMT152	YEAST EXTRACT NUTRIENT AGAR (YEA, PCA-WATER, PCA Modificado sin glucosa) (Usar a razón de 21 g/l)	500 g	5x500g
DMT152*-	Agar Nutriente para recuento total en aguas s/Norma ISO 6222:1999	100 g	5x100g
DMT152+		5 Kg	-----
BCD511	YEA- NUTRIENT PCA-Water CROMOGÉNICO CROMOKIT®	500 g	5x500g
BCD511*-	Agar Nutriente especial para recuento total en aguas s/Norma UNE	100 g	5x100g
BCD511+	EN ISO 6222:1999 (las colonias crecen rojas) (Usar 21 g/l)	5 Kg	-----
DMT036	YERSINIA CIN AGAR (BASE) *	500 g	5x500g
DMT036*-	Aislamiento de <i>Y.enterocolitica</i> ISO 10273:2003 en alimentos (Usar 57,5 g/l)	-----	5x100g
SBH021	YERSINIA SUPPL.Estéril, 4 viales p/2 l CIN * Cad: 1-4 años	4 u	
DMT209	★ Yersinia PSB Broth BASE. Medio para enriquecimiento de <i>Yersinia enterocolitica</i>	500 g	5x500g
SBH4240	Suplemento para Yersinia PSB Broth BASE (Ticarcilín Irgasan) (cada vial para ¼ de litro de medio)	10 viales	
DMT155	YGC Agar-Yeast Glucose Cloranfenicol Agar	Ver Cloranfenicol Glucose Agar	
DMT153	YM YEAST MALT BROTH, ojo Λ	500 g	5x500g
DMT153*-	Conservación longeva de levaduras (incluso congeladas) (Usar 21 g/l)	100 g	5x100g

TAMBIEN DISPONIBLES BIDONES DE 5 Kg Y BOTES 100g DE TODOS LOS MEDIOS: CONSÚLTENOS

Atención: En todo pedido de medios debe especificarse la referencia: Por omisión, si existen dos presentaciones (granulada y en polvo), se servirá granulada, a precio granulada y sin posible devolución.

PODEMOS FABRICAR OTROS MEDIOS DE CULTIVO ESPECIALMENTE PARA UD., INCLUIDAS SUS FORMULAS ESPECIALES, con total confidencialidad o no, según nos indique, desde 1 Kg. CONSÚLTENOS.

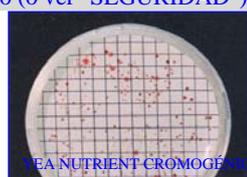
TODO BOTE INCLUYE UNA CÁPSULA ANTIHUMEDAD, ASÍ COMO EL CERTIFICADO DE CONTROL DE CALIDAD DEL LOTE RETRACTILADO, PARA EVITAR EXTRAVÍOS; Y UNA ETIQUETA SUMAMENTE EXPLICATIVA DE LA COMPOSICIÓN, LAS CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO, LAS PRECAUCIONES, EL USO AL QUE SE DESTINA, EL MODO DE EMPLEO E INCLUSO LA INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS. Ver MANUAL MICROKIT actualizado.

AHÓRRESE PROBLEMAS Y DÉLE PRESTIGIO A SU LABORATORIO UTILIZANDO NUESTROS MEDIOS DE CULTIVO. EXIJA CALIDAD MICROKIT. ¡GRACIAS POR POTENCIAR LA ECONOMÍA ESPAÑOLA UTILIZANDO LOS MEJORES MEDIOS DE CULTIVO DESHIDRATADOS!

☞ ☺☺☺ Obtenga, tanto en SEILALIMENTOS, como en SEILAGUA, como en SEILAPARFUM, 1 servicio becado mediante pedidos de 500 € en medios (aunque sean programaciones anuales)!!!

* En los productos marcados con asterisco, el servicio suele demorar 2-5 semanas, según el medio (CONSULTAR por si hay stock ocasional). En el resto de medios deshidratados (salvo ocasional rotura de stock), el servicio suele ser inferior a una semana (24-48 h sólo para emergencias declaradas así en el pedido), aunque si el pedido es de más de un bote en medios de escaso consumo, podría tardar a veces 2-5 semanas. No confundir con *-.

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



6b- MEDIOS DESHIDRATADOS PHARMA COPEA USP XXXI/2008 Y ARMONIZADA

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>
DMT301	BUFFERED CI Na PEPTONE SOLUTION pH 7 (use 16,1 g/l)	500 g 5x500g
DMT302	NEUTRALISING AGENTS to add to (use 20,1 g/l)	500 g 5x500g
SDA071	Polisorbate 80 to add to (use 1-30 g/l)	100 ml non-sterile bottle
SDA071+	Polisorbate 80 to add to (use 1-30 g/l)	1000 ml non-sterile bottle
	Sólo si se pide GRATIS con 500 g Buff.pH7 y 500 g Neutr. (no después)	1 GRATIS
BCD004	MEDIUM A (Casein soya bean digest broth, TSB) (use 30 g/l)	500 g 5x500g
DMT129	MEDIUM A (Casein soya bean digest broth, TSB) (use 30 g/l) GRANULADO	500 g 5x500g
BCD011	MEDIUM B (Casein soya bean digest agar, TSA) (use 40 g/l)	500 g 5x500g
DMT128	MEDIUM B (Casein soya bean digest agar, TSA) (use 40 g/l) GRANULADO	500 g 5x500g
LTC-5 LTC-20	PENASA 500 UI + Cefalosporinasa 50 UI (150 veces más concentrada que la clásica) IDEM 20 KUI Penasa + 2KUI Cefalosporinasa Cad: 2 años desde fabricación	10 viales 1 vial concentrado
DMT103	MEDIUM C (Sabouraud-glucose agar, SDA) (use 65 g/l)	500 g 5x500g
SMT990	Cloramphenicol to add to (use 50 mg/l)	40x500 mg sterile vials
SMS195	Cloramphenicol to add to (use 50 mg/l)	25g non-sterile boat
DMT063	MEDIUM D (Lactose monohydrate broth, LB) (use 13 g/l)	500 g 5x500g
DMT049	MEDIUM E (Enterobact. enrichment broth Mossel, EE) (use 45 g/l)	500 g 5x500g
DMT303	MEDIUM F (Crystal violet, neutral red, bile agar with glucose, VRBG + L) (use 51,5 g/l)	500 g 5x500g
DMT076	MEDIUM G (MacConkey broth) (use 35 g/l)	500 g 5x500g
DMT073	MEDIUM H (MacConkey agar) (use 50 g/l)	500 g 10x500g*
DMT304	MEDIUM I (Tetrionate bile brilliant green broth) (use 63 g/l)	500 g 5x500g
DMT037	MEDIUM J (Desoxycholate citrate agar, DCA) (use 69,5 g/l)	500 g 5x500g
DMT142	MEDIUM K (Xylose, lysine, deoxycholate agar, XLD) (use 55,1 g/l)	500 g 5x500g
DMT305	MEDIUM L (Brilliant green, phenol red, lactose, sucrose agar, BGA) (use 58 g/l)	500 g 5x500g
DMT127	MEDIUM M (Triple sugar, iron agar, TSI) (use 64,6 g/l)	500 g 5x500g
DMT034	MEDIUM N (Cetrimide agar) (use 45,3 g/l)	500 g 5x500g
SDA073	Glicerol to add to (use 10 ml/l)	100 ml non-sterile bottle
Idem	Si se pide GRATIS con 500g de Cetrimide Agar (no después)	1 GRATIS
DMT306	MEDIUM O (Baird-Parker Agar, BP) (use 63 g/l)	500 g 5x500g
SBH011	Egg-yolk + Potassium tellurite emulsion to add to (use 50 ml/l) Si se pide GRATIS con 500g de Baird Parker +3 supl. (no después)	100 ml sterile- 2 GRATIS pinchable
DMT307	MEDIUM P (Reinforced medium clostridia, RCM) (use 38 g/l)	500 g 5x500g
DMT308	MEDIUM Q (Columbia agar BASE) (use 44 g/l)	500 g 5x500g
DMT140	MEDIUM R (Lactose sulphite medium) (use 20,3 g/l)	500 g 5x500g
VMT136	Sodium metabisulphite + Ferric ammonium citrate to add to (use 0,75 g + 0,625 g/l)	40 vials of 1,4 g Sterile powder
DMT215	MEDIUM S (R2A) (use 18,1 g/l)	500 g 5x500g
DMT309	(harmonised) POTATO DEXTROSE AGAR (PDA) (use 235 g/l, aunque creemos que se trata de una errata y que deberían ser 39 g/l, ver DMT096)	500 g 5x500g
DMT104	(harmonised) SABOURAUD DEXTROSE Broth (SBD) (use 30 g/l)	500 g 5x500g
BCD088	(harmonised) VIOLET RED BILE GLUCOSE AGAR (VRBG) (use 41,5 g/l)	500 g 5x500g
DMT310	(harmonised) RAPPAPORT VASSILIADIS SALMONELLA ENRICHMENT BROTH (use 42,5 g/l)	500 g 5x500g
DMT078	(harmonised) MANNITOL SALT AGAR (use 111 g/l)	500 g 5x500g

Hemos adaptado todos estos medios a la ultima Pharmacoepa USP XXXI y a la armonizada.

* Los medios así indicados no están en stock y pueden demorarse varias semanas (no confundir con *-)

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H



6c- MEDIOS DESHIDRATADOS CROMOGENICOS Y/O FLUOROGENICOS

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>	
DMT505	★ CROMOKIT®-BC Agar. Medio cromogénico (base Mossel) para <i>B.cereus</i>	500 g	5x500g
DMT505*-	(colonias azules con halo fucsia para no confundirlas con otras)	100 g	5x100 g
DMT321	CROMOKIT® Candida AGAR, (hexosaminidasa, en 24 horas:	500 g	5x500g
DMT321*-	<i>C.albicans</i> azul-verde, <i>C.tropicalis</i> añil, <i>C.krusei</i> rosa) (Usar 46 g/l)*	100 g	5x100g
DMT500	CHROMOSALM MICROKIT® AGAR	500 g	
DMT500*-	Aislamiento selectivo y diferencial de Salmonella sin falsos positivos de Proteus, Citrobacter... (ISO 6579, ISO 6785) (Usar 36,5 g/l)	100 g	5x100g
DMT700	CHROMOCYTOGENES MICROKIT® AGAR BASE	500 g	
DMT700*-	Aislamiento selectivo y diferencial de <i>Listeria monocytogenes</i> ISO 11290:2004 s/ Ottaviani and Agosti (Usar a razón de 70,5 g/l)	100 g	5x100g
SMT700+	Supl. doble p/Chromocytogenes c.s.p.5 litros (10 pares de viales x c.s.p. 500 ml cada pareja), cad.2 años		10 pares de viales
DMT525	★ CROMOKIT®-EE Agar BASE. Medio cromogénico para recuento y detección simultáneos de Enterobacterias (colonias rosas) y <i>E.coli</i> (colonias azules), mejorando extremadamente la sensibilidad del VRBG	500 g	5x500g
DMT525*-	SBH424 Suplemento para CROMOKIT®-EE Agar (cada vial para c.s.p. 500 ml de medio)	100 g	5x100g
DMT314	CROMOKIT® Crono-Enterobacter sakazakii CSIM Agar, papillas/lácteos ISO/TS 22964:2006 (∇-D-glucosidasa, 24h colonias verdes) (Usar 31 g/l) *	500 g	5x500g
DMT314*-		100 g	5x100g
DMT315	CROMOKIT® Crono-Enterobacter sakazakii CSA-DFI Agar, papillas y lácteos (∇-D-glucosidasa, 24h colonias verde-azuladas) *	500 g	5x500g
DMT315*-		100g	5x100g
DMT322	CROMOKIT® Enterococcus faecalis AGAR, Recuento en aguas y alimentos (X-glucosuro, colonias azules) en 24 h (Usar 72 g/l) *	500 g	5x500g
DMT322*-		100 g	5x100g
DMT520	★ CROMOKIT®-E.coli O157:H7 Agar Medio cromogénico completo para VTEC (colonias púrpura oscuro)	500 g	5x500g
DMT520*-		100 g	5x100g
DMT900	MCC COLICULT® CHROMO-FLUOROGENIC BROTH	500 g	
DMT900*-	Detección P/A y NMP de Coliformes (viraje a azul) y de <i>E.coli</i> (fluorescencia). (AFNOR V08053-4) (Usar 10 g/l)	100 g	5x100g
DMT937	MCC COLICULT® CHROMO-FLUOROGENIC AGAR	500 g	
DMT937*-	Detección y recuento de Coliformes (viraje a azul X-Gal) y de <i>E.coli</i> (fluorescencia MUG) en placa. (Usar 50 g/l)	100 g	5x100g
DMT400	MUGPLUS COLIAGAR CROMOKIT® AGAR (BASE) BOE 31/Marzo/2009 Recuento <i>E.coli</i> (Azul) y demás Coliformes (Rosa) en aguas (M.F.) y alimentos (AFNOR V08053-4) (Usar 26 g/l)	500 g	
DMT400*-	SMS400 CEFSULODINA+VANCOMICINA estéril para mejor selectividad de MUG PLUS, 100 ml (para 20 litros de medio). Cad: 9-24 meses	100 g	5x100g
BCD510	PLATE COUNT AGAR-PCA CROMOGENICO CROMOKIT®	500 g	5x500g
BCD510*-	Recuento total en alimentos Standard Methods, distinguiendo las colonias, que crecen rojas, de las partículas de muestra y del medio (Usar 19 g/l)	100 g	5x100g
BCD115Z	PLATE COUNT-SKIM MILK CROMOKIT® AGAR	500 g	5x500g
BCD115Z*-	Recuento total en productos lácteos (FIL), distinguiendo las colonias, que crecen rojas, de las partículas de muestra y del medio (Usar 19,5 g/l)	100 g	5x100g
BCD511	PCA-WATER YEA-NUTRIENT AGAR CROMOKIT®	500 g	5x500g
BCD511*-	Agar Nutriente especial para recuento total en aguas s/Norma UNE EN ISO 6222:1999 (las colonias crecen rojas) (Usar 21 g/l)	100 g	5x100g
BCD511+		5 Kg	-----
DMT147	TRYPTONE BILE X-GLUCURONID AGAR T.B.X.	500 g	5x500g
DMT147*-	Selectivo cromogénico para la detección y enumeración de <i>E.coli</i> en aguas, alimentos y piensos ISO/TC 34/SC9, ISO/TS 16649-2 (Usar 35,6 g/l)	100 g	5x100g
DMT778	TSB-CROMOKIT® IRRADIADO polvo * (para validaciones farmacéuticas/esterilidad de circuitos. No estéril: vira a rojo)	pack de 2x500 g	pack de 5 x500 g
DMT320	CROMOKIT® U.T.I. ARCO-IRIS Agar,	500 g	5x500g
DMT320*-	microorganismos de la orina (Usar 47 g/l) *	100 g	5x100g
DMT510	★ CROMOKIT®-Vibrio Agar. Medio cromogénico para <i>V.cholerae</i> (colonias púrpura) y <i>V.parahaemolyticus</i> (colonias verde-azuladas)	500 g	315,00/u 5x500g
DMT501*-		100 g	75,00/u 5x100g
DMT515	★ CROMOKIT®-X-STAPH Agar. Medio cromogénico completo para <i>S.aureus</i> (colonias azules) que mejora enormemente la sensibilidad, especificidad y exactitud del B.Parker, RPF, Mannitol y Vogel Jonhson	500g	5x500g
DMT515*-		100 g	5x100g

CÓDIGO

PRODUCTO Y DESCRIPCIÓN

PRESENTACIÓN

6d-TUBOTES DE MEDIOS EN POLVO PREPESADOS Y ESTÉRIL



Cap.

6

M
E
D
I
O
S

D
E
S
H
I
D
R
A
T
A
D
O
S

c.
s.
p.

P
A
R
A

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
Í
A

Nueva presentación de los medios de cultivo más exitosos, en formato ya prepesado y además estéril (o no: misma ref.DPA... acabada en Z), para ahorrar tiempo y evitar respirar polvo durante la pesada. Además, se pueden añadir directamente a un volumen de agua estéril sin necesidad del posterior autoclavado; y en los caldos, sin necesidad siquiera de calentamiento: Trabaje en asepsia (cabina de flujo laminar o junto PortaBunsen) para evitar contaminaciones ambientales. Polvo contenido en cómodos tubotes esterilizados por rayos Gamma, con tapón antihumedad para evitar su apelmazamiento, presentados en cajas de frascos. MUY ECONÓMICOS, prácticamente le sale gratis nuestra pesada. Diseñados por MICROKIT desde 2008.

KBB002	AGUA BIDEUTILADA ESTÉRIL botellas 1 litro para preparar los mejores medios de cultivo, tapón a rosca Cad: 2-5 años.	6 u 60 u	
DPA004	BACILLUS CEREUS AGAR MOSSEL BASE, 23 g, c.s.p. 500 ml	20u	200u
DPA005	BAIRD PARKER AGAR BASE, 12 g, c.s.p. 250 ml	20u	200u
DPA006	CANDIDA BIGGY AGAR, 22 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA007	BILIS ESCULINA AZIDA AGAR, 14 g, c.s.p. 250 ml	20u	200u
DPA050	BRILLIANT GREEN AGAR 26,8 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA001	BUFF.PEPTONE WATER, 6,5 g, c.s.p. 225ml	20u	200u
DPA002	BUFF.PEPTONE WATER, 13 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA003	BUFF.PEPTONE WATER, 25,5 g, c.s.p. 1 ltr	20u	200u
DPA008	BCPT BURKHOLDERIA AGAR BASE, 16 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA009	CAMPYLOBACTER BROTH BASE, 14 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA010	CAF GLUCOSE AGAR YGC, 20,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA011	CETRIMIDE AGAR BASE, 22 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA012	CHROMOSALM AGAR, 18 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA013	CHROMOCYTOGENES AGAR BASE, 18 g, c.s.p. 250 ml	20u	200u
DPA014	EMB LEVINE AGAR, 19 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA015	LISTERIA LOVETT BROTH, 9 g, c.s.p. 225ml	20u	200u
DPA016	LPT NEUTRALIZING AGAR INCOLORO, 16,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA017	LPT NEUTRALIZING BROTH INCOLORO, 13,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA018	MacCONKEY AGAR, 25 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA019	MANNITOL SALT AGAR, 27 g, c.s.p. 250 ml	20u	200u
DPA020	MANNITOL SALT BROTH, 24 g, c.s.p. 250 ml	20u	200u
DPA021	MAXIMUM RECOVERY DILUENT-PEPTONE SALINE, 9,5 g, c.s.p. 1 ltr	20u	200u
DPA022	MCC COLICULT CON MUG Y X-GAL, 10 g, c.s.p. 1 ltr	20u	200u
DPA023	MRS BROTH, 26 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA024	MUGPLUS AGAR, 13 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA025	NUTRIENT BROTH, 13 g, c.s.p. 1 ltr	20u	200u
DPA026	ORANGE SERUM AGAR, 18,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA027	P.B.S. PHOSPHATE BUFFERED SALINE, 10 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA 028	PLATE COUNT AGAR CROMOGÉNICO, 9,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA029	PCA-MILK CROMOGÉNICO, 9,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA030	RAPPAPORT VS BROTH, 13,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA051	RAPPAPORT SEMISOLID MEDIUM 17 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA031	ROSA BENGALA CAF.AGAR, 15 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA032	SABOURAUD DEXTROSE BROTH, 15 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA033	SABOURAUD DEXTROSE CAF.AGAR, 16 g, c.s.p. 250 ml	20u	200u
DPA034	SALMONELLA-SHIGELLA BROTH, 24 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA134	SLANETZ-BARTLEY AGAR (SIN TTC) 22 g c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA035	SPS AGAR, 20 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA036	TSB TRYPTONE SOY BROTH, 15 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA037	TSC AGAR BASE, 23,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA038	TRIPTONE TRIPTOPHAN WATER, 8 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA136	TSA-TRIPTIC SOY AGAR 20 g c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA139	TBA-TRIPTONE BILE AGAR 18 g c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA039	TBX AGAR, 18 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA040	VRBL AGAR, 21 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA041	VRBG AGAR, 21 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA042	WL NUTRIENT AGAR, 19 g, c.s.p. 250 ml	20u	200u
DPA043	XLD AGAR, 26,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u
DPA044	YEA NUTRIENTE CROMOGENICO, 10,5 g, c.s.p. 500ml	20u	200u

Caducidad: 8-24 meses

SI NECESITA OTROS MEDIOS DE CULTIVO EN TUBOTE PREPESADO Y ESTÉRIL PODEMOS PREPARARLOS ESPECIALMENTE PARA UD. (PEDIDO MINIMO 40 test). CONSÚLTENOS.

SI LOS DESEA NO ESTÉRILES, AÑADA UNA "Z" TRAS LA REFERENCIA DESEADA

H No olvide inactivar sus cultivos por autoclavado (o ver "SEGURIDAD") H

* GRACIAS POR CONSUMIR PRODUCTOS NACIONALES DE MÁXIMA CALIDAD *

Pag.

56

7- MATERIAL FUNGIBLE Y APARATOS 2013

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>
7.1- FILTRACION DE MEMBRANA		
VAC073	Filtros de membrana máxima calidad, sin cartón absorbente, blancos, cuadrículados, de ésteres de celulosa, estériles, envasados individualmente, de 47 mm de diámetro y 0,45 µm de poro	 NEW 100u
ST189-49	Idem rollos de 100 u compatibles con dispensadores de otras marcas	3 rollos
VAC022	Idem 0,22 µm de poro (para Legionella, <i>Ps.diminuta</i> , Clostridium y otros)	100u NEW
VMT060	Idem SENSI-LEGIONELLA, específicas para rascado o siembra en placa de Legionella con máxima sensibilidad, estériles en caja 100 u	100 u
CFS6120	Enrollamembranas para inocular en tubo o frasco MICROKIT	1u
VAC070	PLACAS PETRI ESTERILES 55 mm de diámetro, rígidas, en bolsas de 15 unidades, <u>con certificado irradiación</u> incluido en cada caja	 1.200u
VDA001	PLAQUITAS CON CARTON ABSORBENTE estériles 55 mm de diámetro, herméticas	 Ver "viales MF"
VDA002	PLAQUITAS idem sin cartón, herméticas	100u
VLT091	PINZAS PARA MEMBRANAS	 1 u
VPL089	JERINGAS CON AGUJA, desechables y estériles, graduación decimal, 20 ml	 100u
VPL090	JERINGAS SIN AGUJA, desechables y estériles, graduación decimal, 50 ml	 100u
VPL090Z	Idem con extremo ancho, tipo catéter	100u
VPL091	JERINGAS sin AGUJA, desechables y estériles, graduación decimal, 1 ml	 100u
VHU237	FILTROS ESTERILES DE CARCASA PARA JERINGA, 0,2 µm y 30 mm de diámetro	 50u
7.2- AUTOCLAVADO		
VCL125	BOLSAS de desechos para autoclave 60 x 40 cm aprox. (14 l), alta resistencia	500u
VPL052+	AMBIENTADOR para autoclave (PERLAS aroma manzana)	50u
VRO001	AMBIENTADOR para autoclave (líquido aroma naranja, 100 ml, ideal 5 ml/ciclo = aprox. 8 contenidos del cuentagotas)	 20 ciclos
VRO002	Idem limón	20 ciclos
VRO003	Idem hierbabuena	20 ciclos
VMT292	VIALES AUTOCLAVADO CORRECTO, EZ Test-10 ⁶ , control biológico (<i>B.stearothermophilus</i>). Cad: 4-18 meses	 20u 5x20u
573714	Incubador para 14 viales autoclave EZ Test	1 u *
VKV041	TIRAS para control químico de AUTOCLAVADO correcto	250u
VKV037	TIRAS control químico calor seco (estufas de esterilización)	250u
CI-115	TIRAS para control químico esterilización peróxido de hidrógeno	250u
VSN91...	VSN91071 TIRAS para control irradiación ∅/(con ESPORAS 10 ⁷ <i>B.pumilus</i> , VSN91072 Idem 10 ⁶ , VSN91073 Idem 10 ⁵ , VSN91074 Idem 10 ⁴ , VSN91075 Idem 10 ³ <i>B.pumilus</i>)	 20u*
VG24802	AMPOLLAS control esterilización óxido de etileno (<i>B. atrophaeus</i>)	100u*
VAA251	GUANTES autoclave anatómicos, resistentes al agua durante el tiempo suficiente para no quemarse con los vapores del autoclave, incluso tocando el agua	 Par
VMT373	Bomba de vaciado de agua del autoclave (precisa taladradora doméstica)	 1u *

* Servicio aproximado de 1 a 4 semanas

MATERIAL FUNGIBLE Y APARATOS PARA MICROBIOLOGÍA

<u>CÓDIGO</u>	<u>PRODUCTO, DESCRIPCIÓN</u>	<u>PRESENTACIÓN</u>
---------------	------------------------------	---------------------

7.3- ULTRAVIOLETA



VMT050	LINTERNA ULTRAVIOLETA DE 366 nm PORTÁTIL MICROKIT®	1u
--------	--	----

7.4- MUESTREO MICROBIOLÓGICO DEL AIRE

VAQ055	MICROFLOW-alfa, muestreador microbiológico de impacto del bioaerosol del aire, (salas blancas, ARICPC: manipuladores de alimentos, seguridad e higiene en el trabajo, sistemas de ventilación...). Incluye cabezal adicional, mando a distancia con doble sensor, 5 caudales de muestreo (incl. 0,5 l/seg.y placa Rodac s/UNE 100012) para optimizar la recuperación según el tipo de aire, batería, cargador de batería, maletín, protocolos (90 páginas) con bibliografía, certificado de calibración, 1 año de garantía, toallitas desinfectantes, 40 placas de contacto TSA-Neutralizing y 40 de Rosa Bengala CAF., destornillador, spray desinfectante, etc	El ofertón MICROKIT:
		
		1u *
G1027	IDEM CON DOBLE CABEZAL (para RODAC-60mm y PLACA-90mm)	1u *
G1109	Batería (pilas recargables) adicional para Microflow (MUY RECOMENDADO)	1u *
G2004	Trípode alta resistencia para Microflow, hasta 3,8 m de altura	1u *
G1110	Kit de calibración MICROCONTROL para Microflow	1u *
PG0050	Cabezal adicional de aluminio para Microflow, con base	1u *
G1107	Mando a distancia infrarrojo adicional para Microflow	1u *
G1108	Cargador de baterías adicional para Microflow	1u *
PG0001	Body (carcasa MICROFLOW) para sustituir en roturas por caída	1u *
PG0007	Electronic card (Placa base)	1u *
G1104	Cabezal adicional aluminio para Microflow-Rodac , sin base	1u *
PG0020	LCD Display (pantalla)	1u *
PG0004	Keyboard (teclado)	1u *
-----	Posibilidad de importar bajo pedido equipos para placa de 90 mm	CONSULTAR *
H-610	Gradilla para transportar e incubar hasta 60 placas de contacto (6x10u), dimensiones externas 266 x 165 x 178 mm, plástico autoclavable	1u *
VFA071	Placas de contacto estériles <u>con certificado de irradiación</u> VER TAMBIEN PLACAS de contacto <u>IRRADIADAS CON MEDIOS DE CULTIVO: ENVIROCOUNT Y CASSETES RELLENOS DE MEDIOS para otros muestreadores</u>	720u
SAA001	Servicio PROGRAMADO de mantenimiento preventivo en España (revisión y limpieza interna), con una CALIBRACIÓN y REAJUSTE de MICROFLOW anual. Debe ser recontratado cada año para no perder su validez. Servicio en 2-7 días.	
SAA001+	Idem SIN PROGRAMAR, ESPORÁDICO , o bien si se adquirió el equipo por vía diferente a MICROKIT/BC o nuestros distribuidores oficiales	1u *
SAA002	Servicio de mantenimiento correctivo de averías de MICROFLOW	CONSULTAR *
YYY016	Protocolos MICROKIT CLÁSICOS PARA MICROBIOLOGÍA DEL AIRE (gratis para clientes de MICROFLOW)	ver "servicios"
PRTAL020	Alim/Agua: Protocolo de Análisis microbiológico del ambiente y operarios en industria agroalimentaria y potabilizadoras de agua	ver "servicios"
PRTCOSM007	Protocolo de Análisis microbiológico del ambiente y operarios en industria cosmética y afines, así como en ambientes interiores "potables"	ver "servicios"
DG6400958	Ácaros Allergen Control Kit , detección en 10 min por cambio de color	50 test *

* Servicio de 1 a 8 semanas aproximadamente



MICROFLOW-alfa es el equipo más **versátil** para el muestreo de todo tipo de aire, entre otros muchos motivos, porque es el único que permite que el usuario elija no sólo el volumen/tiempo de muestreo, sino además el caudal/velocidad de muestreo, lo que optimiza su sensibilidad en cada tipo de aire (sea poco o muy contaminado).

La mayor **sensibilidad** de MICROFLOW-alfa está avalada por múltiples publicaciones intercomparativas e intercolaborativas.

El **servicio postventa** y de calibración de MICROFLOW-alfa es excelente, según nos comentan numerosos usuarios, que no dudan en adquirir un nuevo MICROFLOW-alfa cuando necesitan un muestreador adicional.

CÓDIGO PRODUCTO, DESCRIPCIÓN PRESENTACIÓN

7.5- SEGURIDAD PERSONAL, PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL, DESINFECCIÓN DEL LABORATORIO

VMT094	TOALLITAS DESINFECTANTES MICROKIT® para manos, superficies y utensilios del laboratorio, activas frente a bacterias, hongos y virus. cad: 4-24 meses	3 x 100u 48x100u
VFA066	JABON HIPOALERGENICO PARA MANOS LAB GUARD, Activo frente a bacterias, hongos y virus. No reseca las manos y deja un delicioso aroma a almendras.	1 l
VFA067	CREMA DE MANOS PREVENTIVA HIPOALERGENICA PRO-CARE, de rápida absorción, activa frente a bacterias, hongos y virus	85 g
DYBAC3	AIRESANO/REALCE Bactericida-Fungicida aromático, spray múltiples usos, 300ml	12 u
DYBAC4	AIRESANO, Bactericida-Fungicida aromático, BOTE descarga total PARA AIRE Y SUPERFICIES ESCONDIDAS, uso único, 150 ml	12 u
DYBAC5	DESATASCADOR desagües F1 ecológico, limpio, por presión de aire comprimido con agradable olor a limón, no corrosivo, spray 1-3 usos	10 u*
DYBAC6	ACARICIDA para mopas, fregonas, alfombras, moquetas... spray 600 ml	12 u*
HICD001	DAROMIX GEL DESINFECTANTE para manos 500 ml	6 u
SMT975	CARBÓN ACTIVADO para inactivar medios y reactivos tóxicos (Azidas, Fucsina, Endo, Selenito...) o con impacto ambiental (Abb) antes de autoclavar	500 g
VMT236	PIPO-NETTO, unidosis para añadir a frascos (tubos, placas, laminocultivos...) ya crecidos antes de desecharlos a la basura, con doble efecto: Microbicida y Neutralizante de prods.tóxicos (Antibióticos, Azidas, Selenito, Fucsina...)	120u
VDA010	Etiquetas indicadoras de riesgo biológico para cajas, congeladores, armarios, crioviales, CRIOTECAS, CRIOSTRAINS... que contengan cepas microbianas, para bolsas de residuos con cultivos, etc.	100 u
VDA013	Etiquetas indicadoras de residuos nocivos para el medio ambiente (Reactivos y medios para los que no es suficiente su autoclavado)	100 u
VMT040	Guantes estériles con talco, en bolsas de pares, talla 7 (femenina)	50 par
VMT041	Idem talla 8,5 (masculina)	50 par
VDA031	Guantes desechables de caucho nitrílico de alta densidad para dificultar punzaduras de agujas, lancetas, reactivos corrosivos... talla mediana (femenina)	100 u
VDA032	Idem talla grande	100 u
VKR230	Contenedores de seguridad de 1 litro para agujas	10 u
CUBOS	BIDÓN 15 litros con tapa hermética, para muestras o desechos	4 u
VAA251	GUANTES autoclave anatómicos, resistentes al agua	Ver autoclavado
VKR034	Cubrezapatos desechables laboratorio (visitas), azules, ANTIDESLIZANTES	500 u
VKR037	Gorros blancos papel para asepsia	500 u
VKR045	Batas desechables laboratorio (visitas) talla única, blancas, 2 bolsillos	100 u
VKR065	Máscaras papel alto riesgo (3 capas) con cintas	250 u
VKR088	Mascarillas cartón "bozal" y goma elástica	300 u
VDA021	Máscaras de protección desechables con carbón activo, para evitar la inhalación de aerosoles de cepas patógenas/toxigénicas	10 u 10x10u*
VKR099	Gafas protección policarbonato	5 u
VAN037	ALFOMBRILLAS desechables autoadhesivas 1,1 x 0,45 m para entrada a zonas limpias sin necesidad de cambio de calzado o de uso de cubrezapatos	pack 30u

* Servicio demorado a varias semanas

Λ Utilice nuestros botes de medio deshidratado, una vez terminados, como contenedor para productos ecotóxicos, marcado como tal: Añada 100 g de carbón activo y 400 ml de lejía, y vierta allí los sobrantes de antibióticos, colorantes y otros tóxicos que no se destruyen en el autoclavado. Cerrar el tapón cada vez que se añade algo nuevo. NOTA: El poseedor final de los envases es responsable de la correcta gestión ambiental del residuo de los envases usados (Art. 18, RD 782/98 y Art. 12 Ley 11/97)

AIRESANO



ETIQUETAS



CUBREZAPATOS



BATAS



MASCARILLAS



MATERIAL FUNGIBLE Y APARATOS PARA MICROBIOLOGÍA

CÓDIGO **PRODUCTO, DESCRIPCIÓN** **PRESENTACIÓN**

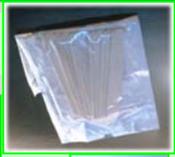
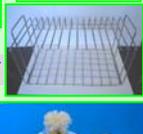
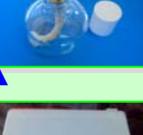
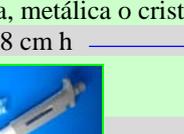
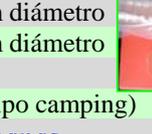
7.6- SIEMBRA Y MUESTREO

VCL155	Asa de Digiralsky desechable, estéril, unitaria (plástico)		100u
VRR154	Asa-Triángulo Digiralsky de vidrio flameable		1u
VCS152	Asas de siembra de NICROM, 10 u		10u
VCS147	Asa de siembra de PLATINO, larga		1u*
VDA145	Asas de picadura de NICROM, 10 u		10u
VDA150	Asas calibradas de NICROM, 1 Lambda		10u
VDA151	Idem de NICROM 10 Lambdas		10u
VDA148	Asa calibrada de PLATINO, 1 Lambda		1u*
VDA149	Asa calibrada de PLATINO 10 Lambdas		1u*
302740D	Asas estériles, individuales, calibradas 1 µl, ergonómicas		1u
302750D	Asas estériles, individuales, calibradas 10 µl, ergonómicas		1u
W-100	Aspirapipetas azul hasta 2 ml		1u
W-110	Aspirapipetas verde hasta 10 ml		1u
VAC109	BALANZA DE BOLSILLO, con precisión de 0,1 gramos y pesada máxima de 220 gramos (tara incluida) EMB 220-1		1u
CUBOS	BIDÓN 15 litros con tapa hermética, para muestras o desechos		Ver en seguridad
VKFB025	BIOBOX-triple envase seguro 0,25 l, para envío de cepas en Criovial		Ver en CRIOTECA
VAQ000	Bolsas autosellables estériles para toma de muestras sólidas 10 x 15 cm		1000u
VIU043	BOLSAS ESTERILES DE 400 ML PARA DIGESTORES TIPO MASTICATOR (VER TAMBIEN "CLIPS")		500u
VLT015	IDEM CON FILTRO para evitar la obturación de las pipetas		500u*
B11005	Bolsas estériles con cierre de seguridad, stand-up, 120 ml, para muestras ;ahorre espacio en los envíos y en el almacén!		Ver en Kits P/A
B2787B	Idem c/10 mg/l de Tiosulfato Sódico para aguas, bolsos stand-up 100 ml, incubables		Ver en Kits P/A
VML155	BOTES TOMAMUESTRAS 100 ml ESTÉRILES, envasados individualmente, tapón rojo a rosca		300u
VML155TIO	Botes tomamuestras 100 ml, ESTERILES, con 0,6 mg de Tiosulfato para inactivar el cloro de 100 ml de agua de consumo.		200 u
VRA250	BOTES tomamuestras 250 ml estériles, cuadrados, tapón rosca azul		50 u *
VRA251-	Idem no estériles		50 u
VRA1L	BOTES tomamuestras 1 litro estériles, cuadrados, tapón rosca naranja		10 u *
VRA1LN-	Idem no estériles		10 u
DCPJC1N	BOTES tomamuestras 1 litro, estériles c/20 mg/l Tiosulfato Sódico para aguas cloradas, graduados, con tapón a rosca de 20 mm de diámetro		74u
VMT100	Cámara de incubación de algas, con programación de luz y calefactor (acuario)		740u*
VPL082	Campanas DURHAM vidrio autoclavable 2,5 cm h		1u*
VMT436	Cápsulas antihumedad en bolsa con clip, caja 100 u		100u
ME2196	Cartuchos butano para PORTABUNSEN		10u *
VCS347	CAZILLO MANGO EXTRALARGO (llega al fondo de todos los botes de 500 g de medio deshidratado)		1/u
VLT016	CLIPS DE CIERRE BOLSAS DIGESTORES y ANAEROBIOS, REUTILIZABLES		10u
VKR230	CONTENEDOR AGUJAS SEGURIDAD, 1 l		Ver "Seguridad"
VPX453	CRIOBOX gradilla-caja para 100 CRIOVIALES o CRIOTECAs ®		Ver CRIOTECA
VSM759	Cubetas de pesada de plástico flexible, desechables, 4x4 cm		500u
VAC158	DISCOS vacíos para ensayos de antibióticos, de 6 mm de diámetro Schleicher & Schuell		1000u
VJM002	ENVIROSTERIL, áreas de trabajo esterilizadas y desechables, envasadas individualmente, como "sustituto de campo" de cabinas de flujo laminar		20u 200u

* Servicio de 1 a 4 semanas aproximadamente

CÓDIGO **PRODUCTO, DESCRIPCIÓN** **PRESENTACIÓN**

7.6- SIEMBRA Y MUESTREO (continuación)

BSL570	ENVIROSWABBS, escobillones en tubo, con 5 ml de caldo Ringer con todo tipo de Neutralizantes. Cad: 6-18 meses.		ver KITS barrido MW788
AAA	Λ Solicite con su pedido, 1 marco flexible de 10x10 cm para facilitar el muestreo.		s/c con pedidos de Enviroswabs
VSN251	Escobillones (hisopos, torundas) estériles en tubo unitario (cad.aprox. 5 años)		200u 5x200u
VJM001	ESPATULAS tomamuestras estériles, desechables, envasadas de 10 en 10, control de esterilidad		100u 1.000u
PARAFIL	Film de sellado de placas PARAFILM		caja
VPL131	FRASCOS MICROKIT de vidrio autoclavables, 125 ml, Tapón a rosca de urea-melamina y elastómero pinchable, boca Pilfer 28, Bandejas con aprox. 86 u		bandeja
VPL137	FRASCOS idem TOPACIO 125 ml, Bandejas con aprox.100u		bandeja
VPL135	FRASCOTES idem incoloro 250 ml, Bandejas con aprox. 60u		bandeja
VKR916	Frascos Vidrio DURAN "tipo Pyrex"graduados c/tapón a rosca, 500 ml		10u
VKR917	Frascos Vidrio DURAN "tipo Pyrex"graduados c/tapón a rosca, 1 litro		10u
VCN123	GOTEROS plástico 5 ml herméticos y opacos		20u
VPL200	GOTEROS con tetina cuentagotas, vidrio 125 ml, topacio		20 u
VCS266	GRADILLAS alambre inoxidable para 50 tubos (10 x 5) de 21 mm de diámetro, con 100 mm de altura (tubo MICROKIT)		u
GO2015	Gradillas para 14 bolsas para digestores		1u*
VPX500	Gradillas porexpán para crioviales (o bien de plástico CRIOBOX)		Ver CRIOTECA
VMT051	INCUBADOR PORTÁTIL-35°C aprox., capacidad de 1 litro (yogurtera)		Ver en Desinfectest®
VLM068	LÁMPARA de alcohol hermética con tapón a rosca, metálica o cristal		1u
VBF337	Maletín plástico para envío de muestras, 27 x 22 x 8 cm h		10 u
VDA153	MANGO DE KOLLE en metal niquelado y equilibrado		1u
VFA140	Micropipeta graduable 200-1000 µl (consultar otros volúmenes)		1u*
40018	Nevera portátil batería (encendedor del coche)/red Igloo 40 l		1/u*
VDP099	Palillos estériles (irradiados) envasados individualmente para CRIOBOLAS DE CRIOSTRAINS y CRIOTECAS		Ver en CRIOTECA
SMT977	Parafina en perlas, punto de solidificación a 65°C		5 kg
VAC200	Perlas de vidrio autoclavables, 5 mm de diámetro		1kg
P1S1G	Pipetas estériles individuales 1 ml		1500u
P5S1G	Pipetas estériles individuales 5 ml		1250u*
VFR273	Pipetas PASTEUR plástico con bulbo, 3 ml, estériles, envase unitario, caja		1000u
VFA069	Placas de Petri estériles con certificado de irradiación, 90 mm diámetro		1 480u
VAC070	Placas de Petri estériles con certificado de irradiación, 55 mm diámetro		Ver Filtración
VFA071	Placas de contacto estériles con certificado de irradiación		Ver Microflow
ME2195	PORTABUNSEN portátil (ver también "cartuchos butano" tipo camping)		1u *

* Servicio aproximado de 1 a 4 semanas

PIPETAS ESTÉRILES



PUNTAS MICROPIPETA UNIVERSALES AZULES/AMARILLAS



MATERIAL FUNGIBLE Y APARATOS PARA MICROBIOLOGÍA

CÓDIGO PRODUCTO, DESCRIPCIÓN PRESENTACIÓN

7.6- SIEMBRA Y MUESTREO (continuación)

VKR052	Probetas vidrio graduadas 10 ml				10 u *
VKR056	Probetas vidrio graduadas 50 ml				10 u *
VKR059	Probetas vidrio graduadas 100 ml				10 u *
VKR061	Probetas vidrio graduadas 500 ml				3 u *
VKR062	Probetas vidrio graduadas 1000 ml				2 u *
VFA141	Puntas micropipeta AZUL universal (100-1.000 µl)				1000u
VFA142	Puntas micropipeta AMARILLO universal (5-200 µl)	1000u			
VMT435	REFRIGERADORES EN GEL (Mantienen el frío 24 HORAS)		50u		
VKR370	Reloj avisador 90 minutos electrónico		1u *		
A29094	REPLICADOR de placas crecidas (duplica colonias)		1u		
A29095	Telas estériles para REPLICADOR (reutilizables)		36u		
A99634	ROTULADOR CUENTACOLONIAS DIGITAL		1u		
A36100	Recambio rotulador NEGRO para cuentacolonias		5 u		
VRB747	Sacos antihumedad 1/4 litro para proteger muestras		100 u		
VPB558	Tapones aluminio autocl. p/Tubo MICROKIT		1000 u		
VWF323	Tapones caucho pinchable+rosca autoclavables p/Frascos MICROKIT		500 u		
VMP346	Tapones silicona pinchable para FRASCOS "tipo Pyrex"		100 u *		
VKR458	Termómetro de máxima y mínima		1u		
SMT976	TioSulfato Sódico para inactivar el Cloro en muestras de agua		500 g		
VPL127	TUBOS MICROKIT de vidrio autoclavables, 20 ml con tapón a rosca de Aluminio dorado, Fondo plano, Bandejas con aprox. 247 u		bandeja		
TUBOTE VPL133	TUBO tomamuestras 40 ml hermético, con tapón antihumedad VIALES de vidrio autoclavables, 7 ml, Tapón a rosca de Aluminio, Fondo plano, Bandejas de contenido aprox. 247 u		600u		
			bandeja		

* Servicio de 1 a 4 semanas aproximadamente

7.7- LABORATORIOS PORTÁTILES

VMT502+	<i>WATERCULT (P/A): EQUIPO DE CAMPO PARA ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS DE POTABILIDAD DE AGUAS (INCLUIDAS LAS ENVASADAS) SIN FILTRACION DE MEMBRANA. Incluye 2 estufas de cultivo, lámpara de alcohol para trabajar en condiciones asépticas y material y reactivos listos para su empleo, necesarios para 10 test completos (Recuento total de aerobios, Coliformes + E. coli, Streptococos Fecales, Clostridios Sulfito-Reductores, Pseudomonas aeruginosa), todo ello en baúl.</i>	1u *
VMT502-	Idem: Recambio kits y medios, 20 test completos	20 u
VMT501+	<i>FOODCULT: EQUIPO DE CAMPO PARA ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE ALIMENTOS. Incluye estufa de cultivos, Baño Hervidor, Balanza digital portátil, Linterna ultravioleta de 366 nm, Termómetro digital, Lámpara de alcohol para trabajar en condiciones asépticas, y material y reactivos listos para su empleo, necesarios para 20 test completos (Tratamiento de la muestra, Recuento Total de Aerobios, Levaduras y Mohos, Enterobacterias, Coliformes, E.coli, Salmonella, Estafilococos, Clostridios Sulfito-Reductores, Esterilidad Comercial y Control de Superficies y manipuladores), todo ello en baúl. Adaptable a otros requerimientos.</i>	1u *
VMT501-	Idem: Recambio kits y medios, 20 test completos	120 u

☞ Si desea sólo parte de los componentes o de los recambios, consulte el resto del presente catálogo

* Servicio de 4 a 9 semanas aproximadamente

WATERCULT Y FOODCULT



10- LISTA DE PUBLICACIONES DE PRODUCTOS MICROKIT

- 6/1992: Estudio comparativo entre diferentes **medios de cultivo en placa de contacto** para control microbiológico (recuento total) de superficies. Esponera, A. & Co. Técnicas de Laboratorio 172. Se recomienda utilizar Agar Neutralizing para la máxima recuperación de aerobios en superficies.
- 5/1996: Comparación entre los diversos **medios comerciales para aislamiento de hongos** (levaduras y mohos). Sanchis, J. Técnicas de Laboratorio 211. Se recomienda utilizar Agar Rosa de Bengala con Cloranfenicol para la máxima recuperación de hongos (levaduras y mohos).
- 5/1998: Estudio Intercolaborativo sobre la capacidad confirmativa de **MICROKIT-STAPH en medios selectivos**. Técnicas de Laboratorio 231. Se puede usar este látex, incluso con uso directo en colonias de Baird Parker.
- 9/1998: Estudio Intercolaborativo sobre la capacidad confirmativa de **MICROKIT-SALMONELLA en medios selectivos**. XI Congreso Nac. Microbiología Alimentos. Pamplona. Se recomienda usar este látex en cualquier medio de cultivo, sólidos o caldos de enriquecimiento selectivo, para Salmonella (100% sensibilidad).
- 9/1998: Estudio Intercolaborativo entre los distintos **caldos de cultivo generales**. XI Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos. Pamplona. Se recomienda usar Brain Heart Infusión Broth mejor que LPT/Letheen Neutralizing Broth, éste mejor que Agua Peptonada Tamponada y ésta mejor que cualquier otro caldo general, para obtener después la máxima recuperación de aerobios totales y de patógenos.
- 9/1999: Estudio Intercolaborativo sobre la recuperación de **medios nutritivos para recuento total en aguas**. XVII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología. Granada. Se recomienda usar R2 Agar mejor que PCA, Nutrient Agar, TSA, Neutralizing... en muestras de aguas minerales y farmacéuticas oligotróficas.
- 9/1999: Evaluación de **medios de cultivo para la detección de Escherichia coli en aguas**. Santos¹, C.J., Araujo¹, M., Gómez², M.J., Garrido¹, M.J. ¹: Laboratorio de Microbiología, Instituto de Investigación y Análisis Alimentarios. Universidad de Santiago de Compostela. ²: Aquagest, S.A. (Santiago de Compostela). 1999. XVII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología. Granada. Se recomienda usar MUGPLUS Cfs. Agar mejor que M-ENDO, M-FC y que otros modernos medios cromogénicos.
- 11/1999: Estudios Intercolaborativos sobre **microbiología del aire**: Efecto del caudal en la recuperación y el efecto rebote. Medios de cultivo idóneos para microbiología del aire. Correlación entre la microbiología (recuento total) del aire y la de las superficies. Temperaturas de incubación idóneas. Volumen de muestreo y efecto desecación. Incidencia del número de poros del muestreador en la recuperación. Estudio Intercolaborativo. MICROKIT sobre control microbiológico Industrial y Ambiental. Madrid. Montajes e Instalaciones (4/00). Se dan a conocer numerosos parámetros que optimizan la recuperación en el muestreo microbiológico del aire. BIO, revista del Colegio Oficial de Biólogos (9/00). Se recomienda el uso de MICROFLOW sobre cualquier otro muestreador microbiológico del aire, y con placas de Contacto en vez de con placas Petri.
- 11/1999: Estudio Intercolaborativo sobre el **método de Presencia/Ausencia** en el análisis microbiológico de aguas. XII Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos. Oviedo, 9/2000. Se recomienda este método mejor que la Filtración de Membrana y que el método del Número Más Probable, siempre que no se requiera recuento, por su mejor sensibilidad, economía y fácil uso.
- 11/2000: **Muestreo de aire ¿Con Placa de Contacto o con Placa Petri?** Técnicas de Laboratorio-Control ambiental, 256. Se recomienda el uso de placas de contacto, al demostrarse que su convexidad multiplica la sensibilidad por un factor ¡superior al triple!, tanto para bacterias como para hongos.
- 11/2001: Estudio intercolaborativo sobre la **optimización de la sensibilidad en el recuento de superficies**. Técnicas de Laboratorio, 848-852. Se detecta una mayor sensibilidad para el método de contacto y una mayor idoneidad del método de barrido en superficies poco accesibles y/o muy sucias. Los medios Total Charcoal Agar y LPT-Neutralizing recuperan el doble que el PCA.
- 11/2002: Los 9 parámetros más críticos en el **muestreo microbiológico del aire**. Técnicas de Laboratorio 276.
- 6/2003: **Validación P/A** Intercolaborativa e Intercomparativa. Técnicas Laboratorio. El método más sensible en agua para *E.coli*, *Legionella pneumophila*, *Vibrio cholerae*, *Staphylococcus aureus* y hasta 5 veces más sensible que el método de Filtración de membrana entre los 11 parámetros microbiológicos comparados.

9/2003: Validación intercolaborativa del medio cromogénico de MICROKIT para Salmonella (**CHROMOSALM**). XIX Congreso SEM Santiago. Se detectan la máxima sensibilidad (89,47 %), especificidad (98,45 %) y eficiencia (96,40 %) en comparación con los otros medios de aislamiento selectivo de Salmonella.

9/2003: Estudio sobre la **caducidad de los medios de cultivo preparados herméticos**. Técnicas de Laboratorio-284

9/2005: **La mejora de la calidad analítica mediante ensayos intercomparativos**. Congreso SEM Cáceres/T.Lab-306

5/2006: **Validación microbiológica de los Kits P/A MICROKIT** frente a la Filtración de Membrana en el servicio intercomparativo SEILAGUA®, mediante una novedosa hoja de cálculo. Técnicas de Laboratorio-312.

12/2006: **La mejor CRIOTECA ® para cada cepa**. Técnicas de Laboratorio-317 / Farnespaña Industrial-Año III, N° 13.

12/2007: **Protocolos MICROKIT** para control microbiológico de cosméticos, VALIDADOS mediante 3 años de ensayos intercomparativos SEILAPARFUM. Tecnicas de Laboratorio 331, Mayo 2008.

12/2007: **Protocolos MICROKIT** para control microbiológico de aguas, VALIDADOS mediante 6 años de ensayos intercomparativos SEILAGUA®. Tecnicas de Laboratorio 332, 6/2008. VII Reunión Micro acuática. Bilbao 9/2008.

12/2007: **Protocolos MICROKIT** para control microbiológico de alimentos, VALIDADOS mediante 10 años de ensayos intercomparativos SEILALIMENTOS. XVI Congreso microbiología de alimentos. Córdoba, 9/2008

05/2009: **CONCLUSIONES DE LOS PROTOCOLOS MICROKIT PARA ALIMENTOS**

Conclusiones sobre la validación de los **protocolos MICROKIT** optimizados para análisis microbiológico de alimentos frente a la normativa relacionada, mediante los ensayos intercomparativos Seilalimentos. Tecnicas de Laboratorio 341. Lifescienceslab 5.

07/2009: **PROTOCOLOS MICROKIT VALIDADOS PARA ANALISIS DE ALIMENTOS**

Protocolos MICROKIT para análisis microbiológicos de alimentos. Alimentación, equipos y tecnología 245.

03-2009: **VALIDACION MICROBIOLOGÍA COSMÉTICA**

Validación de análisis de cosméticos y esquema de trabajo. 9 pp. MICROKIT © 31-Marzo-2009

03-2009: **VALIDACION COLIFORMES Y E.coli EN MICROBIOLOGÍA DE AGUAS**

Validación y estudio de equivalencia de MUGPLUS Agar y MCC P/A Broth en aguas. 7 pp. MICROKIT © 31-Marzo-2009

07-2009: **VALIDACION MICROBIOLOGÍA DE AGUAS**

Validación de análisis de aguas. 11 pp. MICROKIT © 09-Julio-2009

03-2009: **VALIDACION MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS**

Validación de análisis de alimentos y esquema de trabajo. 12 pp. MICROKIT © 16-Julio-2009

09-2009: **VALIDACIÓN DE LAS Compact-Dry-Plates® TC EN TODO TIPO DE MATRICES**

Estudio intercolaborativo de más de mil muestras naturales comparadas con el método estándar, entre 28 laboratorios, para validar el uso de las Compact-Dry-Plates®, mediante siembra en masa sin tener que fundir ni enfriar agares, en el recuento de aerobios de alimentos, aguas y productos cosméticos. 12 pp. MICROKIT © 03-Noviembre-2009

07-2011: **VALIDACIÓN DEL CLOSTRICULT P/A.**

Estudio intercolaborativo coordinado por **ielab** entre 12 laboratorios acreditados ISO17025, para el parámetro *Clostridium perfringens* en aguas, que comprara este kit con el método de filtración de membrana con m-CP Agar, TSC Agar y TSCMUP Agar, y demuestra que el Clostricult P/A es el más sensible, específico, eficaz, concordante y conforme. Estudios previos de MICROKIT prueban que también es el que detecta desde el más bajo límite de detección.

09-2012: **DEFENSA DEL MÉTODO P/A CON LOS KITS DE MICROKIT PARA ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS OFICIALES DE AGUAS, MEDIANTE DATOS INTERCOMPARATIVOS**

Nuevo datos aportados comparando los Kits P/A de MICROKIT con QuantyTry Idexx y con los diversos medios de cultivo por Filtración de membrana, que demuestran la idoneidad de los primeros para screening negativo de muestras en análisis oficiales de aguas. XI Congreso de microbiología del medio acuático. Sociedad Española de Microbiología. Septiembre 2012

11- LISTA DE REGALOS PARA SU LABORATORIO

que puede solicitarnos cada uno **junto** a un pedido superior a 300 euros netos

Rellene una fotocopia de este formato y adjúntela a cada uno de sus pedidos, hasta conseguir todos los regalos:

- Nuevo manual de modo de empleo, interpretación de resultados y control de calidad de los medios y kits de MICROKIT (Edición Enero 2012, 900 pags.), en CD, con numerosas fotografías inéditas. No disponible impreso, por compromiso medioambiental.
- Presentación musical en power point ¿quienes somos y a qué nos dedicamos?
- Protocolos básicos para control microbiológico de aguas, alimentos, medicamentos, cosméticos y productos químicos. (7ª Edición 2005, 92 pags.). Incluye Claves de identificación de los géneros de algas continentales y cianobacterias, y claves de identificación de los géneros de mohos ambientales. Para no clientes, consultar.
- Póster clave de los microorganismos de máximo interés en industria y medio ambiente, con los kits más adecuados de MICROKIT.
- Póster a todo color con fotografías coloniales y microscópicas de las 20 especies de hongos (levaduras y mohos) de máximo interés para el hombre. Para no clientes, se sirve contra reembolso de 18 € más gastos de envío.
- Poster doble 2009 de fotografías de los medios y kits más interesantes de MICROKIT
- Spray desinfectante bactericida, fungicida e insecticida Realce, múltiples usos, unidad.
- Galería fotográfica de los 200 aspectos coloniales de medios de cultivo MICROKIT (CD para poder añadir fotos a sus protocolos). Para clientes esporádicos y no clientes, se sirve contra reembolso de 75 € más gastos de envío.
- Si no recibió una botella de buen vino para poder brindar con los suyos por su primer pedido a MICROKIT, reclámela en su próximo pedido, irá personalizada con su nombre!
- Par de bolsas de tela MICROKIT para ir a la compra, llevar muestras por la fábrica...
- Estudie los regalos adicionales que aparecen en el catálogo junto a muchos productos.

NUESTRAS NUEVAS DIRECCIONES DE CORREO ELECTRÓNICO

pedidos@microkit.es para formalizar sus estimados pedidos y programaciones

microkit@microkit.es para temas generales, recursos humanos, otros temas de oficina, estado de sus pedidos y programaciones, reclamaciones, consultas sobre productos, precios, etc.

jorge@microkit.es para temas técnicos, de producción, control de calidad, etiquetado, I+D+I y sus propuestas de nuevos productos, publicaciones técnicas, marketing, encuestas, gestión de calidad y sus propuestas de mejora, cursos, gestión medioambiental y demás responsabilidades de Jorge Sanchis

consultatecnicas@microkit.es para exponernos sus dudas técnicas complejas sobre nuestros productos y servicios, para consultoría-Seilasesoría, Identificación PCR, intercomparación, protocolos, validación...

ana@microkit.es para temas de contabilidad, pagos, cobros, facturas, bancos, transportistas, gerencia y demás responsabilidades de Ana Esponera

export@microkit.es (inicio de relaciones y visitas de distribuidores de exportación, contratos export, fabricaciones en marca blanca, jornadas internacionales...)

12- FORMATO DE PEDIDO A LABORATORIOS MICROKIT

(Que puede utilizar si no tiene el suyo propio. Haga cuantas fotocopias vaya necesitando).

Fecha: _____ Número de pedido (si su empresa lo tiene): _____

Empresa: _____ Persona: _____

Teléfono: _____ Fax: _____ CIF: _____

Dirección de envío: _____

C.P: _____ Población: _____ Provincia: _____

Dirección de facturación: _____

C.P: _____ Población: _____ Provincia: _____

Dirección e-mail: _____ @ _____

Por la presente confirmo a Laboratorios MICROKIT, S.L, Apartado 44, 28210-Valdemorillo (Madrid), Fax: 91-897 46 41, e-mail: pedidos@microkit.es, el siguiente **pedido**:

CANTIDAD	CODIGO	PRODUCTO Y PRESENTACIÓN	PRECIO	TOTAL

SERVICIO DESEADO: NORMAL URGENTE EMERGENCIA (ACEPTO RECARGO)

Firma y/o sello:

Formato creado en 1995, actualizado el 18/11/2011



Apartado de Correos / P.O. Box 44
28210-Valdemorillo (Madrid, Spain)

F (34) 91 897 46 16 Fax: (34) 91 897 46 41

E.mail: pedidos@microkit.es

www.microkit.es

13- FORMATO OFICIAL DE SOLICITUD DE PEDIDO PROGRAMADO MENSUAL A LABORATORIOS MICROKIT

No se aceptarán pedidos programados que no vayan reflejados en este formato actualizado.

1- Por la presente confirmo el pedido programado para, al menos, un envío mensual durante un mínimo de un año, de los siguientes productos MICROKIT:

CANTIDAD POR MES	CODIGO	PRODUCTO Y PRESENTACIÓN	PRECIO ESPECIAL POR PROGRAMACIÓN (COLUMNA DERECHA DEL CATÁLOGO)

2- Me comprometo a avisar con al menos un mes de antelación de cualquier incremento, paro o anulación de la misma, asumiendo en este caso lo que ya esté fabricado especialmente para mí.

3- Dado que MICROKIT cierra en Agosto por vacaciones:

no deseo recibir nada dicho mes, y deseo el servicio de Septiembre a finales de Julio

deseo recibir el servicio de ese mes y el de Septiembre, a finales de Julio

4- La fecha del primer servicio será (a partir de 3 semanas desde hoy):

5- Soy consciente de que los envíos programados se envían desde MICROKIT la 1ª semana de cada mes sin especificarse un día concreto.

6- Cuando acabe el primer año, la programación se renovará automáticamente cada año (a no ser que indique lo contrario marcando esta casilla: , sin que ello suponga mi renuncia al punto 2.

7- Al realizar mi pedido para todo el año, aseguro entregas puntuales sin tener que estar pendiente de mis stocks ni tener que realizar continuos pedidos; además consigo los precios muy especiales que constan en las columnas derechas del catálogo de precios actual de MICROKIT. Pero acepto que si anulo 2 ó más MESES al año la programación, se me cobre un recargo por valor de la diferencia entre el pvp y el precio especial que obtuve durante ella. Y comprendo que se me envíe desde entonces todo lo que pida al pvp, en vez de al precio especial. Por eso programo a la baja.

Empresa, Dirección, C.P., Localidad:

Persona, Fecha, Firma y Sello:

14- LISTADO DE DISTRIBUIDORES OFICIALES DE MICROKIT / 2013

Este listado no supone contrato ni obligación alguna, siendo meramente informativo.

El usuario final tiene la potestad para pedir directamente a MICROKIT si lo desea, excepto en zonas con exclusividad TOTAL otorgada a un distribuidor.

Estamos abiertos a nuevos distribuidores nacionales e internacionales, excepto en zonas con exclusiva. También ofrecemos fabricaciones para marcas blancas.

<u>ZONA GEOGRÁFICA</u>	<u>DISTRIBUIDOR RECOMENDADO</u>	<u>TELÉFONO</u>
Albacete	TECNOQUIM (EXCLUSIVO)	967-60 98 60
Alicante	SANILABO (EXCLUSIVO TOTAL)	96-395 08 09
Andalucía y Extremadura	DICSA	950-55 33 33
Asturias	FERNANDEZ RAPADO	985-56 12 14/52 05 06
Baleares	ANORSA	93-3006050
Barcelona	ANORSA	93-3006050
Burgos	COHIGSA/T.VEYCA	687-346078 / 947- 22 55 53
Castellón	SANILABO (EXCLUSIVO TOTAL)	96-395 08 09
Girona	ANORSA	93-3006050
Granada	LABORTECNIC / SAYMO	958-29 44 02 / 95-233 00 83
Guipúzcoa-S.Sebastián	QUIMIBACTER	943- 46 65 77
Huelva	DILAB	959-22 53 58
La Coruña	GALMEDIC / GAMACISA / HORTAS	981-142500 / 591900 / 941617
Lérida	QUIMEGA (EXCLUSIVO)	973-28 04 08
Madrid	LABORAT	fernandogarrido@laborat.com clemente gonzalez@laborat.com fernandosnavia@laborat.com
Málaga	SAYMO	95-233 00 83
Murcia	TECNOQUIM (EXCLUSIVO)	968-88 02 98
Orense	BOENTE	988-37 17 53
Pontevedra-Vigo	CIAL.HOSPITALARIA GR.3, AFORA	986-48 02 92 / 37 56 57
Salamanca	PROSISA	923-36 15 27
Tarragona	SANILABO / ANORSA	96-395 08 09 / 93-3006050
Toledo	TOLQUIMEX (EXCLUSIVO)	925-23 00 20
Valencia	SANILABO (EXCLUSIVO TOTAL)	96-395 08 09
Vizcaya	SUL / CIAL.TECNOQUIMICA ENMA	94-472 17 45 / 427 30 78
Zaragoza	AFORA (EXCLUSIVO)	976-46 02 44
EXPORTACIÓN OTROS PAISES	SÓLO LOS DISTRIBUIDORES OFICIALES DE SU PAÍS PODRÁN MOSTRARLES SU CONTRATO DE EXCLUSIVIDAD VIGENTE	CONSULTAR

15- CONDICIONES DE VENTA

Como Acción Correctora de los problemas y Reclamaciones improcedentes derivadas del desconocimiento de nuestras condiciones de venta, las plasmamos cada año en nuestro catálogo de precios. Sólo con su aceptación, implícita en su pedido, podremos tramitarlo. En caso contrario, puede realizarlo a través de alguno de nuestros distribuidores oficiales que acepten sus condiciones particulares de compra. No queremos seguir creciendo a costa de bajar calidad/servicio a causa de la pérdida de tiempo que nos suponen las reclamaciones improcedentes. **Nuestros clientes merecen nuestra dedicación exclusiva.**

El cliente podrá tachar las condiciones de venta aquí expuestas que considere abusivas, y remitir una copia a MICROKIT, a fin de que éste pueda estudiar su caso particular. Sin embargo, el cliente debe saber que al proveedor le ampara el derecho de reserva de admisión: MICROKIT no está obligado a suministrar sus productos a nadie, sobre todo si se trata de clientes nuevos o esporádicos con los que se desconoce el riesgo potencial en demoras de pago, devoluciones no admitidas, incompatibilidades o cualquier otro tipo de abusos del derecho del consumidor. **Un proveedor es un poderoso aliado que colabora con sus clientes para mejorar EN SIMBIOSIS**, no un ente del que es lícito y normal abusar. Quien no comparta esta filosofía, no estará entre nuestros clientes. Es la filosofía que aplicamos con nuestros otros amigos, los proveedores.

1-Se establece un **PEDIDO MINIMO de 70 € NETOS**, y en **Canarias, Ceuta, Melilla, Andorra y Portugal: 300 € NETOS**. Pedido mínimo **PARA PORTES PAGADOS en la España peninsular y Baleares, clientes finales: 120 €** y en **Canarias, Ceuta, Melilla, Andorra y Portugal: PORTES PAGADOS Y ARANCELES DEBIDOS para pedidos de al menos 600 € Pedido mínimo EXPORT: 600 € netos, con envíos siempre door-to-door, aranceles debidos y para ahorrarles fletes, portes cargados en factura por FedEx**. Los pedidos pueden realizarse por Fax, por e-mail, en el carro de nuestra web, o por carta (En este caso aconsejamos los adelanten por Fax, dada la lentitud y siniestralidad del correo). En tal caso deben especificar en la carta que el pedido se adelantó por Fax, o la duplicación del mismo no dará derecho a la anulación de la segunda entrega. No nos responsabilizamos del plazo de entrega si envían los pedidos sólo por carta. Los pedidos por teléfono deberán SIEMPRE confirmarse por Fax.

En todo pedido debe especificarse el producto, la presentación, la referencia y la cantidad, así como un teléfono de contacto, el nombre de la empresa y el nombre de la persona que hace el pedido. Si es primer pedido, debe además especificarse el CIF, la dirección completa de facturación y de envío y la forma de pago completa. No se aceptarán primeros pedidos sin todos estos requisitos.

2- La lista de PRECIOS, actualizada cada año, anula las anteriores en precios, referencias, y presentaciones. Los PRECIOS que se facturarán serán los vigentes en la lista de precios, aplicándose las condiciones específicas de cada cliente. En casos de gran consumo (más de 5 unidades de venta de una referencia) pueden consultarnos precios especiales, aunque nuestra política es no hacer ofertas y sí regalos por consumo.

Nuestros precios NUNCA INCLUYEN IVA, que será el que dicten las disposiciones vigentes. En Canarias, Ceuta, Melilla y Exportaciones no se cargará IVA, pero los gastos de desembarque, puertos, aranceles aduaneros, tasa o cualquier otra carga impuesta en el punto de desembarque serán por cuenta del comprador.

MICROKIT se reserva el derecho de variar precios sin previo aviso, a causa de variaciones en el cambio de divisas, coste de materias primas, etc. Esto también afecta a las ofertas especiales de que pueda gozar el cliente. Por ello, es recomendable solicitar el precio actualizado en cada pedido. **TODO DISTRIBUIDOR o Subdistribuidor de productos MICROKIT se compromete a vender al p.v.p. marcado en nuestro catálogo oficial de precios; cualquier variación por encima o por debajo debe ser aceptada por escrito por MICROKIT.**

La posible aparición de erratas en la lista de precios no obliga a MICROKIT a facturar al precio erróneo, pero si el precio real es superior al de la lista, el cliente tiene derecho a devolver la mercancía pedida que esté afectada por la errata (ver punto 3).

3-GARANTÍA: Si no queda satisfecho le abonamos su dinero en próximas facturas, siempre que se cumplan las siguientes condiciones:

La responsabilidad de MICROKIT se limita al precio de los productos que hayan sido demostrados como defectuosos, y el precio considerado será el cargado en factura. Al proveedor le asiste el derecho de poder reemplazar dichos productos por otros en buen estado, en compensación de su responsabilidad.

El certificado de control de calidad que acompaña al producto se entiende, como en todos los proveedores, realizado en nuestras instalaciones, no en las del cliente. Aunque el transportista utilizado por MICROKIT es el mejor seleccionado durante años, todo deterioro posterior del producto puede deberse a condiciones inadecuadas durante el transporte y también por incorrecto almacenamiento en casa del cliente o del distribuidor. Por ello, el usuario es el responsable de volver a controlar el producto una vez en sus instalaciones, y siempre que las circunstancias indiquen que puede haber habido deterioro, en cumplimiento de la buena diligencia profesional y para evitar la amplificación de eventuales problemas.

La garantía no afecta a productos no controlados por el usuario a su llegada, y expira, como tarde, con la fecha de caducidad. **No es válida si los productos han sido almacenados sin seguir las condiciones indicadas en su etiqueta** y/o el manual de medios y kits MICROKIT. O si han sido rotos, robados o dañados de cualquier otra forma en las instalaciones del cliente. Sin perjuicio de lo anterior, **una vez abierto el embalaje del producto, o comenzado a utilizar, su garantía expira una vez transcurrido un máximo de un mes desde su apertura**, en función del tipo de producto.

Teniendo en cuenta las largas caducidades de la mayoría de nuestros productos, haga Ud. sus pedidos en las cantidades de la columna de la derecha de las páginas del catálogo que tengan dos columnas. Es mucho más económico para Ud. porque son lotes de fabricación y de envío mucho más rentables para nosotros! En principio, salvo concesión del cliente, **no se servirá mercancía con menos de la caducidad mínima indicada en el catálogo**. Si por error nuestro, le llega mercancía con menor caducidad, el derecho al cambio o al abono proporcional es indiscutible.

No se admiten devoluciones sin el previo consentimiento expreso de MICROKIT que en tal caso indicará la dirección de envío de sus almacenes y enviará por fax al cliente el formato de aceptación de devolución, que deberá remitir en la parte externa de la caja, con la mercancía en perfecto estado, a portes pagados por agencia urgente de transportes (máximo 48 horas); de otro modo, será rechazada.

Cualquier devolución deberá proponerse telefónicamente dentro de los cinco días siguientes a la entrega del producto. **No se admitirán devoluciones de productos importados o fabricados bajo pedido, a causa de su demora en la entrega**. Si el cliente exige máxima caducidad y el producto está en stock con caducidad mermada, deberá esperar a la próxima fabricación o importación, que en ciertos casos puede demorarse durante semanas. **MICROKIT no acepta devoluciones por caducidad si el cliente no avisó al realizar su pedido de cuál era la caducidad mínima requerida**. Las devoluciones por caducidad sólo serán aceptables si el producto ha sido erróneamente remitido al cliente con menor caducidad de la caducidad mínima marcada en el catálogo (en general, 1/4 de la caducidad máxima). Cualquier devolución forzada, sin consentimiento de MICROKIT implicaría el fin de las relaciones comerciales. Sólo si la devolución está justificada por errores de MICROKIT, el importe del transporte correrá a cargo del mismo, y sólo si se devuelve por la agencia indicada por MICROKIT. Si dicha justificación está condicionada a control posterior por parte de MICROKIT, los portes serán pagados por el cliente y abonados después por MICROKIT si se demuestra que realmente el responsable del error es el proveedor.

Las devoluciones autorizadas que impliquen ABONOS se deducirán de próximas facturas y en ningún caso afectarán a los giros puestos en circulación. Con el fin de evitar implicar al Departamento de Facturación, se realizarán los abonos, siempre que sea posible, en forma de mercancía MICROKIT.

4- **LAS CONDICIONES DE PAGO** son giro bancario aceptado y domiciliado a 30 días f/f. Cualquier otra condición particular deberá ser aprobada previamente por MICROKIT. El proveedor cargará un 5% mensual a las facturas con vencimiento superior a 90 días f/f.

TODO PRIMER PEDIDO Y SUCEIVOS PEDIDOS ESPORÁDICOS SERÁN PAGADOS AL CONTADO CONTRA REEMBOLSO, la comisión de la empresa transportista será PAGADA por MICROKIT. Los clientes y distribuidores ocasionales contarán con esta condición de contado hasta que se conviertan en clientes habituales (al menos 1 pedido al mes, varios meses seguidos). En todo primer pedido, el

cliente deberá aceptar las presentes condiciones de venta para poder tramitarlo. Lamentamos las molestias que estos estrictos comienzos de relación les puedan provocar, pero si seguimos aquí es gracias a esta política.

MICROKIT se reserva el derecho a cargar un 5% mensual en futuros pedidos a cualquier cantidad que permanezca IMPAGADA después de 15 días de la fecha de vencimiento del pago, sin mediar más aviso que el presente. También se cargarán los gastos bancarios que originase la devolución de efectos. Y SE RETENDRÁN LOS FUTUROS PEDIDOS hasta que las cantidades debidas hayan sido recibidas. La reiteración de los impagos implicaría un servicio definitivo por estricto contra reembolso, sin crédito por exceso de riesgo. La devolución de un reembolso implicaría el fin de las relaciones comerciales. Mientras el importe del precio no haya sido satisfecho por el comprador, la propiedad de la mercancía enviada es de MICROKIT. No podrá transmitirse a terceros, venderse, gravarse o hipotecarse la mercancía hasta que el comprador haya satisfecho su importe íntegro.

5- LAS CONDICIONES DE ENTREGA SERAN: **PORTES GRATUITOS**, por agencia urgente de transportes, **para pedidos superiores a 120 €netos**. (Excepto para distribuidores nacionales, así como los clientes de Canarias, Andorra, Portugal, Ceuta y Melilla, que deberán asumir los portes en pedidos inferiores a 600 € y para exportación y OEM, en que los portes serán siempre cargados en factura door-to-door). Las cantidades mencionadas son netas y sin IVA. Para pedidos inferiores a dichas cantidades los portes serán **CARGADOS EN FACTURA** (desde 16 €), **POR AGENCIA URGENTE DE TRANSPORTES**. No se enviarán mercancías por Correos. **TODOS** los productos MICROKIT viajan **ASEGURADOS POR SU VALOR COMPLETO** contra pérdidas y roturas. Por ello, aunque nuestra agencia transportista sea más cara que otras, no realizamos envíos a portes debidos a través de otras agencias ni aceptamos recogidas personales porque no nos dan todas las antedichas garantías y porque, además, la logística de nuestro Dpto. de Expediciones lo hace imposible. En caso de **pérdidas o daños causados en la mercancía durante su transporte**, el cliente está obligado a **reclamar** a MICROKIT y a la agencia transportista **en un plazo máximo de 24 horas**. De lo contrario, no habrá derecho a reclamación a ninguna de las dos entidades. Los embalajes están incluidos en el precio del producto.

6- El **SERVICIO** es variable según cada tipo de producto. Todo pedido recibido en MICROKIT se asume como urgente, por lo que los productos en stock se sirven en 2-7 días laborables y los que no están en stock (marcados con * en este catálogo, por lo que MICROKIT no se siente obligado a volver a recordarlo al cliente, no aceptando su posterior anulación por demora en el plazo de entrega, al haberse ya tramitado su fabricación o importación) en cuanto llegan o se fabrican. Si por cualquier motivo no se puede cumplir dicho plazo de entrega, MICROKIT avisará al cliente en un máximo de 7 días, a fin de que pueda pedir productos alternativos, servicio parcial del pedido o pedir a distribuidores con stock o incluso a otros proveedores. Los medios preparados y kits derivados se sirven generalmente a la siguiente semana, excepto los que se irradian (placas y placas de contacto), que suelen tardar 3-4 semanas. Los productos que se importan o fabrican bajo pedido (lotes completos,...), para asegurar una caducidad máxima cuando llegan al cliente no están disponibles en nuestros stocks, y el servicio habitual para ellos es de 1-5 semanas. El control de calidad o la importación mínima lo exigen. Puede conseguirse un **SERVICIO INMEDIATO** en estos productos mediante el establecimiento de **PEDIDOS PROGRAMADOS**: Entendemos por programación el pedido escrito de, al menos, un lote mínimo de fabricación de un producto dado (5 x 500 g, 200 tubos, 90 frascos, 400 viales, 180 plaquitas MF, 600 DESINFECTEST, 400 viales P/A prepesados, 400 unidades de UFM...) con envíos parciales durante un mínimo de un año (o menos si su periodo de caducidad es inferior). En ningún caso nos comprometemos a guardar lotes concretos durante una programación. (El **LOTE UNICO** se envía completo al cliente, aunque se pueda facturar sin recargo hasta en 4 trimestres). Si a su laboratorio le resulta difícil programar, le podíamos respetar el precio especial siempre que los pedidos fuesen acordes al consumo dado. El precio especial de programación se consigue por el compromiso escrito de compra, con envíos parciales, de un lote completo de fabricación del producto (columna de gran consumo en cada tipo de producto). Pida la cantidad que estima consumir cada mes, **PROGRAMADA**, y cada mes le llegará puntualmente en la **SEMANA** acordada, excepto el primer envío, que tardará como los pedidos no programados. Toda programación se considera indefinida y con el envío del mes de Agosto adjunto al de Julio, si no se nos indica lo contrario con suficiente antelación. **Toda cancelación de programación, eventual o definitiva, debe proponerse con la suficiente antelación**. De lo contrario, MICROKIT podrá facturar un último envío con toda la mercancía que ya se haya fabricado o importado y estuviese en control de calidad o en stock de espera. MICROKIT, con el ánimo de servir sus pedidos lo más rápidamente posible, procederá a **ENTREGAS PARCIALES** si la totalidad del pedido no estuviera rápidamente disponible, aunque ello implique una duplicación en el coste de los portes (sean pagados o sean cargados). Solicite telefónicamente cuál es el stock disponible al hacer su pedido, para evitar retrasos inesperados por

eventuales roturas de stock. El **servicio de EMERGENCIAS** (salida de MICROKIT el mismo día del pedido o en vísperas de festivos) tendrá un recargo de 30 € como contribución en gastos de gestión logística. Recomendamos encarecidamente que realice pedidos programados de todos nuestros productos. Nosotros ganaremos logística. Ud. saldrá ganando al no tener que controlar asiduamente sus stocks, al no tener que telefonarnos continuamente para cursar sus pedidos y al asegurarse un suministro sin demoras, sin variaciones de precios y con buenas caducidades. Además, existe una oferta de máximo interés para los pedidos programados.

7- **ÁMBITO DE APLICACIÓN:** Todos los productos de MICROKIT son de **uso exclusivo en laboratorio** (o en campo por profesionales), para análisis, detección, confirmación e identificación de microorganismos, en el ámbito analítico, industrial, científico y didáctico. No nos afecta la legislación sobre productos de diagnóstico in vitro. MICROKIT declina toda responsabilidad derivada de cualquier otro uso previsible (mantener fuera del alcance de los niños, nos negamos a servir para guerra bacteriológica) o no previsible de sus productos.

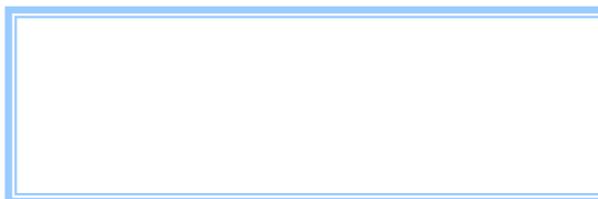
Todas las recomendaciones y consejos dados por MICROKIT se entienden dados con total buena fe por nuestro personal, profesionales bien formados en microbiología ambiental (aguas, superficies y aire) e industrial (alimentos, medicamentos, cosméticos...), por lo que no se aceptarán responsabilidades por daños directa o indirectamente producidos por el uso de nuestros productos.

8- **LEGISLACIÓN: TODO PEDIDO REALIZADO A MICROKIT IMPLICA EL CONOCIMIENTO Y LA ACEPTACION INCONDICIONAL DE TODOS LOS PUNTOS AQUI EXPUESTOS**, por encima de cualquier otra condición del cliente que MICROKIT no firme expresamente, incluidas las ofertas de precios especiales. Todo pedido que recibimos, se considera que ha aceptado nuestras condiciones de venta, expuestas en todo catálogo de precios para su completo conocimiento. EL DESCONOCIMIENTO DE NUESTRAS CONDICIONES DE VENTA POR PARTE DEL CLIENTE NO EXIME DE SU CUMPLIMIENTO.

9- Cerramos por **VACACIONES** todo el mes de Agosto, por lo que rogamos haga sus previsiones a principios de Julio, así como las fiestas laborales del calendario nacional y local. Nuestro horario de atención al público es de Lunes a Viernes, de 9 a 2 y de 3 a 6.

Si aún no es cliente de MICROKIT y desea beneficiarse de las ventajas de ser cliente habitual, solicite el formato de condiciones de venta de MICROKIT, o firme aquí mismo, para que pueda remitírnoslo aceptado y podamos así darle de alta como cliente habitual:

Sí, deseo beneficiarme de las ventajas de los productos/servicios MICROKIT y por ello acepto sus condiciones de venta con mi firma y sello:



16- OFERTA ESTÁNDAR POR PROGRAMACIONES

En el presente catálogo encontrará que en la mayor parte de las páginas hay dos columnas de precios:

1- La columna izquierda es el precio normal de venta al público, que se aplica en general en todos los pedidos y por omisión de oferta especial.

2- La columna derecha se aplicará, siempre que lo solicite el cliente durante el pedido, para pedidos de al menos las unidades allí indicadas de la referencia dada, o también para pedidos programados. Entendemos por **Programación**, el pedido escrito irrevocable de, al menos, un lote mínimo de fabricación de un producto dado al año (10 x 500 g, 200 tubos, 90 frascos, 400 viales, 600 DESINFECTEST, 400 viales P/A prepesados, 400 unidades de UFM dentro de su periodo de

caducidad, 360 PLAQUIS®, 5 cajas de látex...) con envíos mensuales durante un mínimo de un año (o menos si su periodo de caducidad es inferior). En ningún caso nos comprometemos a guardar lotes concretos durante una programación. (El **LOTE UNICO** se envía completo al cliente, aunque se pueda facturar sin recargo hasta en 4 trimestres). Si a su laboratorio le resulta difícil programar, consulte si le podríamos respetar el precio especial, siempre que los pedidos fuesen acordes al consumo dado.

A veces en vez de columna derecha, el precio especial está bajo el normal, sobre todo en kits. **Además, encontrará importantes regalos, adjuntables a sus pedidos, a lo largo de todo el catálogo, destinados a los clientes más fieles que lo leen, e indicados con el signo L.**

Encontrará productos más baratos, pero también más caros. Lo que no encontrará es mejor calidad y servicio. Muchos de los que ahora son nuestros clientes más fieles, estaban antes de trabajar con nosotros, cansados de que les sirvieran productos mediocres. Otros apostaron por pasar de lo bueno a lo mejor. ¡Déjenos demostrárselo! **C** Gracias a esta oferta standard por programación, su Laboratorio ahorrará tiempo, al ahorrarse tener que llamarnos cada mes, e importantes sumas de dinero, que podrá invertir en otros productos que necesite (si son de MICROKIT, se lo agradeceremos). También conseguirá o mantendrá el mayor prestigio, al utilizar los mejores medios y kits de fabricación nacional. Confiamos en que este gran esfuerzo por ofrecerles la máxima calidad a estos precios se vea compensado con su pedido global.

Ventajas técnicas al elegir MICROKIT: Consulte a nuestro Departamento Técnico cuáles son las **razones técnicas** por las que Ud., probablemente, debería preferir nuestra oferta, independientemente de que sea económicamente más o menos costosa que otras. No duden en consultar telefónicamente toda duda técnica que pueda surgirles durante la utilización de nuestros productos: **TODAS** las personas de MICROKIT estamos especializadas en microbiología industrial, ambiental y alimentaria, asesorando gratuitamente a nuestros clientes.

Servicio: Aseguramos la máxima calidad y el mejor de los servicios: Servicio habitual de productos en stock de 2-7 días (emergencias de productos en stock, en 24 horas, con albarán provisional sin valorar, bajo coste de 30 €por gastos de gestión); servicio de productos importados o fabricados bajo pedido, o de eventuales roturas de stock, de una a varias semanas (consultar cada caso). Programaciones completas, sin demora y con elevada caducidad (nunca inferior a la mínima indicada en el catálogo), con variaciones al alza o a la baja sin problema mientras se avise con tiempo. Devoluciones (aceptadas sólo previo acuerdo): Si no queda satisfecho, le abonamos su dinero en próximos pedidos. Envíos parciales: Si no podemos servir algún producto en el plazo especificado, le avisamos para que pueda decidir si prefiere productos alternativos, servicio parcial de su pedido, o pedir a otras marcas. Por fin, hemos implantado un Sistema de Gestión de las Insatisfacciones del cliente, acorde a la Norma UNE 66922:2001. **T**

Esta oferta incluye, en los productos MICROKIT:

1-Portes gratuitos para envíos superiores a 120 €. Portes cargados en factura para envíos inferiores, y Canarias, Andorra, Portugal, Ceuta, Melilla y distribuidores nacionales (<300 €) y portes cargados en factura (aranceles debidos) para exportación.

2- Certificados de Control de Calidad disponibles, anexados en cada envío.

3- Etiquetas explicativas exhaustivas del modo de empleo e interpretación de resultados en cada unidad de venta. Embalajes recios que ahorran espacio, aislados por plástico retractilado para evitar mojaduras externas y como precinto de garantía.

4- Ser cliente habitual de MICROKIT le proporciona otras muchas ventajas (posters, regalos, concursos, soporte técnico, manual técnico repleto de fotografías, protocolos, participación en publicaciones intercolaborativas, claves de identificación, participación en servicios intercomparativos...); solicite lo que desee con su próximo pedido.

¡No olvide leer nuestras condiciones generales de venta al principio de este catálogo!

Todo pedido que recibimos, se considera que ha aceptado nuestras condiciones de venta.

17-ENCUESTA DE SATISFACCIÓN Y CONCURSOS

Concursos MICROKIT: Muchas gracias a todos por participar, felicitaciones a los numerosos ganadores de años anteriores, y a los demás, les deseamos suerte en los siguientes concursos MICROKIT, que están debidamente convocados para nuestros clientes habituales en nuestro planning de sobremesa y sólo pretenden que la satisfacción profesional por utilizar nuestros productos, vaya acompañada además de un toque de felicidad personal.

☺ **Por contestar esta encuesta de satisfacción, participa en el concurso que se sortea a fin de año de:**
"una noche para dos personas en un castillo medieval":

Originalidad de servicios y de productos:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Cumplimiento de expectativas a raíz del folleto-oferta:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Oferta completa de microbiología no clínica:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Rapidez en el servicio:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Rapidez en le servicio post-venta:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Rapidez en la resolución de reclamaciones:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Nivel de calidad de productos y servicios:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Protocolo escrito bien explicado:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Etiquetas de los productos bien explicadas:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Folleto adjuntos y del manual bien explicados:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Certificado de calidad adjunto a los medios y kits:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Satisfacción en la profesionalidad telefónica:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Amabilidad telefónica:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Satisfacción en la profesionalidad de visitas/jornadas:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Amabilidad en las visitas/jornadas:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Competitividad en los precios:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Satisfacción en la forma del pago y los portes:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Cumplimiento del Servicio post-venta:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
Confianza en nuestro criterio y recomendaciones:	’	Muy Bien	’	Bien	’	Normal	’	Mal	’	Fatal	
<u>Puntuación global como proveedor, marcar un número:</u>		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Con MICROKIT estoy: muy satisfecho satisfecho indiferente insatisfecho muy insatisfecho

Motivos (frase que admito publiquen):

Me considero cliente de MICROKIT: SF (fidelizado, MICROKIT es mi principal proveedor en microbiología) SH (habitual, MICROKIT es uno de mis principales proveedores en microbiología) SE-SC (esporádico-cautivo, sólo les pido lo que no encuentro en mis proveedores habituales) SP (en vías de pérdida) NP (Perdido) Nuestra relación es demasiado reciente para saberlo ya

☺ ¿Qué nos sugiere para mejorar, qué estamos haciendo mal, qué desea que hagamos mejor para que seamos uno de sus proveedores FAVORITOS a todos los niveles?

☺ ¿Qué estamos haciendo bien, por qué nos prefiere frente a otros proveedores, aunque sólo sea en los productos MICROKIT que utiliza?

☺ ¿Qué productos de los que también le ofrecemos nosotros, no nos está consumiendo y qué deberíamos hacer para que le interesasen, sin dudarlo, de marca MICROKIT?.....

✓ Sector al que pertenece (Laboratorio a terceros, Industria dietética, zumos, congelados, farmacéutica, cosmética, potabilizadora, medio ambiente, administración, veterinaria, etc):

✓ Consumo aproximado anual de su laboratorio en medios y kits microbiológicos:
 A1>24.000 € A>6.000 € B>3.000 € C>600 € D<600 €

Enviar relleno al fax: 91-897 46 41 o al email microkit@microkit.es

Empresa: Persona:

Dirección: C.P., Población: E.mail:

Teléfono: Fax: Firma y fecha:

18-LOS MEDIOS MÁS RECOMENDADOS POR MICROKIT

A los largo de los últimos 14 años, hemos comparado los muy diversos medios de cultivo utilizados por todos los laboratorios de España que han participado en nuestros servicios intercomparativos SEILA.

Estos son los que han demostrado ser **los mejores medios de cultivo**, en primicia para Ud:

MATRIZ →	ALIMENTOS	AGUAS	MEDICAMENTOS	COSMÉTICOS
↓ PARÁMETRO				
Tratamiento y diluciones	LPT Neutralizing Broth DMT217	Ringer DMT300 + Tiosulfato Sódico	Buffered Peptone Water BCD046, DMT032	LPT Neutralizing Broth DMT217
Aerobios-Recuento Total	PCA-cromogénico BCD510	YEA-cromogénico BCD511	TSA DMT128, BCD011	LPT Agar DMT066, DMT227
<i>Bacillus cereus</i>	Mossel-PREP-MYP DMT015	//////////	//////////	//////////
<i>Burkholderia cepacia</i>	//////////	BCPT Agar DMT004	BCPT Agar DMT004	BCPT Agar DMT004
<i>Campylobacter jejuni</i>	CAMPY Skirrow Broth DMT024+ Campy Preston Charcoal Agar DMT184	CAMPY Skirrow Broth DMT024+ Campy Preston Charcoal Agar DMT184	//////////	//////////
<i>Clostridium perfringens</i>	TSC Agar DMT175	TSC Agar DMT175	TSC Agar DMT175	TSC Agar DMT175
Coliformes	MUGPLUS Agar DMT400	MUGPLUS Agar DMT400	Lactose Broth DMT063	MUGPLUS Agar DMT400
<i>E.coli</i>	MUGPLUS Agar DMT400	MUGPLUS Agar DMT400	MacConkey Broth DMT076 + EMB Levine Agar DMT050	MUGPLUS Agar DMT400
Enterobacterias	VRBG Agar DMT136, BCD088	//////////	EE Broth DMT049 + VRBG Agar DMT136	VRBG Agar DMT136, BCD088
Enterococos fecales	CAA Agar DMT060	Slanetz-Bartley Agar DMT117	//////////	//////////
<i>Legionella pneumophila</i>	//////////	GVPC Broth RPL330+ GVPC Agar DMT007	//////////	//////////
Levaduras y Mohos (Hongos)	Rosa Bengala Caf. Agar DMT101	Rosa Bengala Caf. Agar DMT101	Sabouraud dextrose Agar DMT103	Rosa Bengala Caf. Agar DMT101
<i>Listeria monocytogenes</i>	LEB DMT070 + Chromocytog. DMT700	//////////	//////////	//////////
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Cetrimide Agar DMT034	CN Agar DMT220	Cetrimide Agar DMT034	Cetrimide Agar DMT034
<i>Salmonella spp.</i>	SS Broth DMT067 + Tetrionato DMT086/ XLD Agar DMT142 + Chromosalm DMT500	SS Broth DMT067 + Tetrionato DMT086/ XLD Agar DMT142 + Chromosalm DMT500	SS Broth DMT067 + Tetrionato DMT086/ XLD Agar DMT142 + Chromosalm DMT500	SS Broth DMT067 + Tetrionato DMT086/ XLD Agar DMT142 + Chromosalm DMT500
<i>Shigella spp.</i>	SS Broth + EE Broth DMT049/ XLD Agar + SS Agar DMT107	SS Broth + EE Broth DMT049/ XLD Agar + SS Agar DMT107	SS Broth + EE Broth DMT049/ XLD Agar + SS Agar DMT107	SS Broth + EE Broth DMT049/ XLD Agar + SS Agar DMT107
<i>Staphylococcus aureus</i>	GC DMT058 + B.Parker DMT016, BCD085 + Yema KTel SBH011	Mannitol Salt Agar DMT078	Mannitol Salt Broth DMT165 + Mannitol Salt Agar DMT078	Mannitol Salt Broth DMT165 + Mannitol Salt Agar DMT078
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	Alk.Sal DMT059 + MKT Broth DMT137/ TCBS DMT119 + TSAT DMT172	Alk.Sal DMT059 + MKT Broth DMT137/ TCBS DMT119 + TSAT DMT172	//////////	//////////
<i>Vibrio cholerae</i>	Alk.Broth DMT151 + TCBS	Alk.Broth DMT151 + TCBS	//////////	//////////
<i>Yersinia enterocolitica</i>	CIN Agar DMT036	CIN Agar DMT036	//////////	//////////