

# BACTERIOLOGÍA Y HONGOS

## Ingredientes y Extractos Biológicos



Los Ingredientes y Extractos Biológicos (código L) deben conservarse en su envase perfectamente cerrado, en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz directa entre temperaturas de 10° y 30°C. El envase de 500g OXOID contiene 10% más que los de 1 libra o 450gr.

Producto	Envase	Código	Producto	Envase	Código
<b>Bile Salts (LP0055)</b> extracto estandarizado de bilis de buey utilizado como agente selectivo inhibitorio en medios de cultivo (concentración de trabajo recomendada 0,5% p/v)	250g	LP0055J	<b>Peptone Bacteriological Neutralised (LP0034)</b> forma neutralizada de la Peptona Bacteriológica que da soluciones traslúcidas sin turbidez ni precipitación.	500g 2,5k	LP0034B LP0034R
<b>Bile Salts No. 3 (LP0056)</b> fracción específicamente purificada de sales biliares (concentración de trabajo recomendada 0,15% p/v).	250g	LP0056J	<b>Peptone Mycological (LP0040)</b> digerido péptico conforme a las especificaciones USP de los digeridos pépticos de tejidos animales. El alto contenido en sulfuro la hace ideal para utilizar en medios de cultivo.	500g	LP0040B
<b>Casein Hydrolysate (Acid) (LP0041)</b> hidrolizado purificado que proporciona la fuente de nitrógeno necesaria para medios de cultivo o que puede utilizarse también cuando se especifica mezcla de aminoácidos.	500g	LP0041B	<b>Peptone P (LP0049)</b>	500g	LP0049B
<b>Dextrose Bacteriological (LP0071)</b> azúcar apropiado para incluir en los medios de cultivo bacteriológicos.	500g	LP0071B	<b>Peptone Special (LP0072)</b> mezcla especialmente preparada de peptonas diseñadas para incrementar el crecimiento de los organismos más exigentes.	500g	LP0072B
<b>Gelatin Bacteriological (LP0008)</b> con grado bacteriológico especial, fácilmente soluble en agua, dando soluciones límpidas, libres de sulfitos y conservantes.	500g	LP0008B	<b>Peptonised Milk (LP0032)</b> digerido pancreático de leche en polvo descremada con altos niveles de carbohidratos y calcio. Particularmente útil en medios de estudio para productos lácteos.	250g	LP0032J
<b>Haemoglobin Powder Soluble (LP0053)</b> hemoglobina especialmente preparada para su empleo en medios de cultivo.	500g	LP0053B	<b>Proteose Peptone (LP0085)</b> Peptona especial conteniendo Proteosa conforme a los requerimientos de la Farmacopea USA. Particularmente apropiada para utilizar en la producción de toxinas y en medios de cultivo para bacterias con amplios márgenes de requerimientos nutricionales.	500g	LP0085B
<b>Lab-Lemco Powder (LP0029)</b> <span style="background-color: yellow;">NMKL</span> (Beef extract)	500g 5k	LP0029B LP0029T	<b>Skim Milk Powder (LP0031)</b> <span style="background-color: yellow;">NMKL</span> libre de Termófilos. Deshidratada por aspersion. Para incluir en medios de cultivo bacteriológicos.	500g	LP0031B
<b>Lactalbumin Hydrolysate (LP0048)</b> digerido pancreático de lactalbúmina conteniendo altos niveles de aminoácidos esenciales.	500g	LP0048B	<b>Sodium Biselenite (LP0121)</b> para adicionar a medios con selenito. Suministrada aparte para evitar posible efecto teratogénico.	100g	LP0121A
<b>Lactose Bacteriological (LP0070)</b> azúcar apropiado para incluir en medios de cultivo bacteriológicos.	500g	LP0070B	<b>Sodium Chloride Bacteriological (LP0005)</b> sal deshidratada apropiada para incluir en los medios de cultivo bacteriológicos.	500g	LP0005B
<b>Liver Desiccated Bacteriological (LP0026)</b> hígado fresco deshidratado preparado bajo condiciones cuidadosamente controladas para asegurar la máxima retención de propiedades nutritivas.	250g	LP0026J	<b>Soya Peptone Neutralised (LP0044)</b> peptona vegetal que cumple las especificaciones USA. Su alto contenido en carbohidratos la hace apropiada para múltiples fines.	400g	LP0044C
<b>Liver Digest Neutralised (LP0027)</b> digerido papaico de hígado de buey, biológicamente estandarizado para utilizar como fuente de nutrientes en medios de cultivo microbiológicos.	500g	LP0027B	<b>Tryptone (LP0042)</b> <span style="background-color: yellow;">FDA USDA</span> digerido pancreático de caseína para utilizar cuando se requiere un alto rendimiento y uniformidad de composición.	500g 5Kg	LP0042B LP0042T
<b>Malt Extract (LP0039)</b> extracto de grano germinado que mantiene carbohidratos y compuestos nitrogenados. Recomendado para utilizar en medios para crecimiento de hongos y levaduras.	500g	LP0039B	<b>Tryptone T (LP0043)</b>	500g	LP0043B
<b>Peptone Bacteriological (LP0037)</b> <span style="background-color: yellow;">AOAC FDA</span> peptona nutritiva para todo propósito, especialmente preparada para utilizar con otros ingredientes de medios de cultivo refinados. Para utilizar siempre que se requiera una peptona bacteriológica de alta calidad.	500g 5k	LP0037B LP0037T	<b>Tryptone X (LP0642)</b> digerido pancreático de caseína que es rico en nitrógenos amino y vitaminas. Cumple con las especificaciones de la US Pharmacopeia.	500g 5Kg 25Kg	LP0642B LP0642T LP0642K



Los Ingredientes y Extractos Biológicos (código L) deben conservarse en su envase perfectamente cerrado, en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz directa entre temperaturas de 10° y 30°C. El envase de 500g OXOID contiene 10% más que los de 1 libra o 450gr.

Producto	Envase	Código
<b>Tryptose (LP0047)</b> hidrolizado obtenido por mezcla enzimática utilizado para el crecimiento de organismos difíciles.	500g	LP0047B
<b>Yeast Extract Powder (LP0021)</b> <span style="background-color: yellow;">FDA NMKL</span> autolisado de levaduras deshidratado que aporta una buena fuente de nitrógeno y vitaminas.	500g 5k	LP0021B LP0021T

### AGAR

<b>Agar Bacteriological (Agar No1) (LP0011)</b> <span style="background-color: yellow;">AOAC IDF</span> agar claro y altamente purificado compatible con todo medio de cultivo (concentración normal de trabajo 0,9-1%).	500g	LP0011B
<b>Agar Technical (Agar No 3) (LP0013)</b> agar bacteriológico de propósito general (concentración normal de trabajo 1,2%)	500g	LP0013B
<b>Agar Tablets (Agar No 3) (CM0049)</b> tabletas comprimidas para agar pre-pesado utilizado para solidificar medio de cultivo líquido o para preparar medio de cultivo semi-sólido. Estandarizado para producir agar cuando se disuelve en 10ml de líquido.	100 Tbits	CM0049C
<b>Purified Agar (LP0028)</b> agar excepcionalmente traslúcido, recomendado para estudios de electroforesis pero también apropiado para muchos propósitos bacteriológicos.	500g	LP0028B

### VEGGIETONES

Medios de cultivo fabricados a partir de materias primas garantizadas libres de productos de procedencia animal y de organismos genéticamente modificados (meet free and GMO free)

<b>Cold Filterable Vegetable Peptone Broth (VG0104)</b> Caldo de peptona vegetal filtrable en frío y gamma irradiado adecuado para los ensayos de asepticidad microbiológica (MFT) para la industria farmacéutica (medio alternativo)	500g 5kg 25g	VG0104B VG0104T VG0104K
<b>Vegetable Peptone No.1 (VG0100)</b> Peptona de propósito general y altamente nutritiva para el crecimiento de bacterias y hongos.	500g 5Kg	VG0100B VG0100T
<b>Vegetable Peptone Broth (VG0101)</b> Caldo Triptona Soja alternativo libre de extractos de carne. Medio de propósito general altamente nutritivo y particularmente útil en pruebas de esterilidad.	500g 5kg	VG0101B VG0101T
<b>Vegetable Peptone Phosphate Broth (VG0200)</b> Caldo alternativo al Triptosa Fosfato libre de extractos de carne.	500g	VG0200B
<b>Veggiatone Soja Peptone (VG0300)</b> Peptona Soja procedente de Soja no transgénica (GMO free) y obtenido de enzimas de origen no animal.	500g	VG0300B

Producto	Envase	Código
<b>Mycopепtone (VG0500)</b> Peptona nutritiva rica en vitamina B con un alto contenido en carbohidratos. Es una alternativa a las peptonas tradicionales libre de ingredientes de origen animal.	5kg	VG0500T

### REACTIVOS SUPLEMENTARIOS EN FRASCOS CON TAPA A ROSCA

<b>Egg Yolk Emulsion (SR0047)</b> emulsión estabilizada estéril de yema de huevo para utilizar en medios de cultivo.	100ml	SR0047C
<b>Egg Yolk Tellurite Emulsion (SR0054)</b> emulsión estéril de yema de huevo con telurito potásico para utilizar en Medio Baird Parker.	100ml	SR0054C
<b>Fildes Extract (SR0046)</b> digerido péptico de sangre que proporciona una fuente rica de factores de crecimiento, recomendado en la preparación de muchos medios de cultivo.	100ml	SR0046C
<b>Horse Serum (SR0035)</b> extracto estéril de sangre de caballo para adicionar a medios de cultivo.	100ml	SR0035C
<b>Laked Horse Blood (SR0048)</b> hemolisado estéril de sangre para adicionar a medios de cultivo. Recomendado para medios de Corynebacterias.	100ml	SR0048C
<b>Tomato Juice (SR0032)</b> jugo estéril de tomates maduros para adicionar a medios de cultivo como estimulante de crecimiento.	100ml	SR0032C

### REACTIVOS SUPLEMENTARIOS EN AMPOLLAS

<b>Lactic Acid 10% (SR0021)</b> solución estéril para adicionar a medios de cultivo.	10x1 ml 10x5 ml	SR0021H SR0021K
<b>Potassium Lactate 50% (SR0037)</b> solución estéril para adicionar a medios de cultivo.	10x1 ml	SR0037H
<b>Potassium Tellurite 3.5% (SR0030)</b> solución estéril para adicionar a medios de cultivo.	10x2 ml	SR0030J
<b>TTC Solution (0.125%) (SR0148)</b> solución estéril para adicionar a CM-793	10x5 ml	SR0148A
<b>TTC Solution (1%) (SR0229)</b> lista para usar con KF (CM-701)	10x5 ml	SR0229K
<b>Urea 40% solution (SR0020)</b> solución estéril para adicionar a medios de cultivo.	10x5 ml	SR0020K

### REACTIVOS SUPLEMENTARIOS LIOFILIZADOS EN VIALES DE VIDRIO

<b>Broad Spectrum Beta Lactamase Mixture (SR0113)</b> mezcla de β-lactamasas de Bacillus cereus para inactivación de antibióticos beta-lactámicos presentes en distinto tipo de muestras.	10 viales	SR0113E
--	-----------	---------