

Medios Cromogénicos



Observaciones

La vida media de los diferentes medios de cultivo es:

-  Medios deshidratados: 2 años
-  Placas preparadas: 3 meses
-  Suplementos: 30 meses

Almacenaje y Eliminación

-  Recomendable almacenar entre 2 y 8°C protegido de la luz y fuentes de calor
-  Después de usar, las placas deben tratarse como material contaminado y deben eliminarse según la buena praxis microbiológica. Esto puede hacerse mediante autoclave.

Información de pedido

Código	Descripción	Envase
416109.12133	Agar Cromogénico <i>E. coli</i> (Medio Deshidratado)	525 g
416110.12134	Agar Cromogénico para <i>Salmonella</i> (Medio Deshidratado)	575 g
416220.1210	TBX, Agar (ISO 16649-2:2000)(Medio Deshidratado)	500 g
416891.1210	Listeria, Agar Cromogénico (ISO 11290-1:2004)(Medio Deshidratado)	500 g
416893.02132	Lipasa C, Suplemento (Aditivo)	Caja de 10 viales
416894.02132	Listeria, Selectivo Cromogénico Suplemento (Aditivo)	Caja de 10 viales
416892.12133	Staphylococcus Agar Base Cromogénico (Medio Deshidratado)	525 g
416911.02132	Cefoxitina, Suplemento (Aditivo)	Caja de 10 viales
416957.1210	Lauril Sulfato Caldo Cromogénico (Medio deshidratado)	500 g
416858.1210	Pseudomonas Agar Cromogénico (Medio deshidratado)	500 g
416959.1210	m-EI Agar Cromogénico (Medio Deshidratado)	500 g
416960.12163	Enterobacter Sakazakii Agar Cromogénico (ISO 22964) (Medio Deshidratado)	520 g
416961.12164	Candida Agar Cromogénico (Medio Deshidratado)	505 g
416963.1210	<i>E. coli</i> 0157:H7 Base de Agar Cromogénico (Medio Deshidratado)	500 g
416964.02132	Suplemento Cefixima Telurito (Aditivo)	Caja de 10 viales
416965.1210	PCA Agar Cromogénico (Medio deshidratado)	500 g
456109.0952	<i>E.coli</i> , Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm
456110.0952	<i>Salmonella</i> Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm
456220.0952	TBX, Agar (ISO 16649-2:2000) (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm
456892.0952	Staphylococcus Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm
456891.0952	Listeria, Agar Cromogénico (ISO 11290-1:2004) (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm
446910.0922	CCA Coliformes Agar Cromogénico <i>E. coli</i> (SCO/778/2009) (Placa Preparada (Ø55mm))	20 placas 55 mm
456858.0952	Pseudomonas Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90 mm))	10 placas 90 mm
456959.0952	m-EI Agar Chromogénico (Placa Preparada (Ø90 mm))	10 placas 90 mm
456960.0952	Enterobacter Sakazakii Agar Cromogénico (ISO 22964-1) (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm
456961.0952	Candida Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm
456963.0952	<i>E. coli</i> 0157:H7 Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm
456965.0952	PCA Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))	10 placas 90 mm

Su distribuidor:

Medios Cromogénicos

Aplicación

Los medios cromogénicos ofrecen una identificación bacteriana mejorada con respecto a los medios tradicionales a través de su diferenciación mediante el color. La intensidad así como la especificidad de dichos colores en las colonias cultivadas en los medios cromogénicos CULTIMED optimiza la enumeración haciendo más fácil la rápida identificación de las colonias bacterianas.

Principales Ventajas

-  Resultados en 24 – 48 horas
-  Interpretación fácil mediante el color de las colonias
-  Detección basada en reacciones enzimáticas específicas de cada bacteria
-  Mejora la eficiencia ahorrando tiempo y costes
-  Resultados seguros y fiables con cualquier metodología



Disponibles en medio deshidratado y placa preparada

E. Coli Agar Cromogénico	Para detección simultánea de <i>E. coli</i> y otros coliformes en agua y alimentos.	Resultados en 24 h <i>E. coli</i> : azul Otros coliformes: rosa
Salmonella Agar Cromogénico	Detección de especies de <i>Salmonella</i> en muestras de agua y alimentos	Resultados en 24 h <i>Salmonella</i> : rosado <i>E. coli</i> : Verde-azulado <i>Proteus vulgaris</i> : sin color
TBX Agar Cromogénico	Detección de <i>E. coli</i> en muestras de agua y alimento	Resultados en 24 h <i>E. coli</i> : Verde-azul <i>Salmonella</i> , <i>Streptococcus</i> , <i>Klebsiella</i> : inhibidas
CCA Agar Cromogénico	Detección de <i>E. coli</i> y coliformes en aguas, según SCO/778/2009 (No disponible en medio deshidratado)	Resultados en 24 h <i>E. coli</i> : Colonia púrpura <i>Klebsiella pneumoniae</i> : Magenta <i>Salmonella enteritidis</i> : Colonia incolora
Listeria Agar Cromogénico	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> en alimentos	Resultados en 48 h <i>L. monocytogenes</i> : azul con halo <i>L. innocua</i> : azul sin halo * El medio deshidratado necesita los suplementos 416893 y 416894
Staphylococcus Agar Cromogénico	Detección de <i>Staphylococcus aureus</i> resistentes a metilicina en muestras diversas	Resultados en 24 h <i>S. aureus</i> ATCC 25923: Inhibido <i>S. aureus</i> ATCC 43300: azul * El medio deshidratado necesita el suplemento 416911
Lauril Sulfato Caldo Cromogénico	Medio de enriquecimiento para la detección simultánea de Coliformes totales y <i>E. coli</i> en agua, alimentos y productos lácteos.	Resultados en 24 h <i>E. coli</i> : Verde azul Fluorescente, <i>Indol</i> + <i>Enterobacter</i> : Verde azul, <i>Indol</i> - <i>Klebsiella pneumoniae</i> : Verde azul <i>Citrobacter freundii</i> : Verde azul, <i>Indol</i> - <i>Shigella flexneri</i> : Sin cambio <i>Salmonella typhimurium</i> : Sin cambio
Pseudomonas Agar Cromogénico	Para el aislamiento de <i>Pseudomonas</i>	Resultados en 24-48 h <i>Pseudomonas aeruginosa</i> : Magenta <i>Pseudomonas aeruginosa</i> : Magenta <i>Pseudomonas aeruginosa</i> spp: Magenta <i>E. coli</i> , <i>S. aureus</i> , <i>E. faecalis</i> , <i>S. enteritidis</i> , <i>S. typhi</i> , <i>S. typhimurium</i> : inhibidos
M-EI Agar Cromogénico	Para la detección y enumeración de presuntos <i>Enterococcus</i> en agua a través de la técnica de filtración por membrana en un solo paso.	Resultados en 18-24 h <i>Enterococcus</i> : Verde azul Bacterias Gram - : inhibidas
E. Coli 0157:H7 Agar Cromogénico	Medio selectivo y diferencial para detección de <i>E. coli</i> 0157:H7	Resultados en 18-24 h <i>E. Coli</i> 0157:H7: Rosa pálido <i>E. Coli</i> y otros coliformes: inhibidos *El medio deshidratado necesita el Suplemento Cefixima Ref. 416964
Enterobacter Sakazakii Agar Cromogénico	Para aislamiento de <i>Enterobacter sakazakii</i> en leche en polvo de fórmulas infantiles.	Resultados en 24 h <i>Enterobacter sakazakii</i> : Verde azul <i>E. coli</i> : Violeta cristal Bacterias Gram - : inhibidas
Candida Agar Cromogénico	Medio selectivo y diferencial para el aislamiento y rápida diferenciación de presunta <i>Candida spp</i>	Resultados en 24-48-72 h <i>Candida albicans</i> : Verde <i>Candida tropicalis</i> : Azul <i>Candida krusei</i> : Rosado Otros microorganismos: Inhibidos
PCA Agar Cromogénico	Para conteo total de microorganismos en alimentos.	Resultados en 24 h <i>E. Coli</i> : Magenta <i>S. typhimurium</i> : Magenta <i>S. Aureus</i> : Magenta <i>E. Aerogenes</i> : Magenta <i>S. epidermis</i> : Magenta <i>C. albicans</i> : blanco

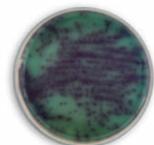
Mapa de aplicaciones de medios cromogénicos por industria



Código PANREAC	Descripción CULTIMED	Suplemento	Uso	Método de Referencia	Microorganismo	Carne y Pescado	Aguas y Bebidas	Productos Lácteos	Industria Panadera	Comidas preparadas	Industria Cervecera	Aguas Residuales	Industria Cosmética	Industria Farmacéutica	Otros usos
446910.0922	CCA Coliformes Agar Cromogénico E. coli (SCO/778/2009) (Placa Preparada (Ø55mm))		Detección Selectiva	SCO/778/2009, BOE 31 de Marzo de 2009	<i>E. coli</i> , coliformes		●								
416109.12133	Agar Cromogénico E. coli (Medio Deshidratado)		Detección Selectiva		<i>E. coli</i> Enterobacterias	●	●	●	●	●	●	●	●		
456109.0952	E.coli, Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))		Detección Selectiva		<i>E. coli</i> Enterobacterias	●	●	●	●	●	●	●	●		
416110.12134	Agar Cromogénico para Salmonella (Medio Deshidratado)		Aislamiento		Salmonella	●		●	●	●				●	
456110.0952	Salmonella Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))		Aislamiento		Salmonella	●		●	●	●				●	
416220.1210	TBX, Agar (ISO 16649-2:2000)(Medio Deshidratado)		Detección Selectiva / enumeración	ISO 16649-2	<i>E. coli</i>	●		●	●	●					
456220.0952	TBX, Agar (ISO 16649-2:2000) (Placa Preparada (Ø90mm))		Detección Selectiva / enumeración	ISO 16649-2	<i>E. coli</i>	●		●	●	●					
416895.1210	Listeria Agar Cromogénico (ISO 11290:2004) (Medio deshidratado)	416893.02132 416894.02132	Detección Selectiva / enumeración	ISO 11290-2	<i>Listeria monocytogenes</i>	●	●	●	●	●					
456891.0952	Listeria , Agar Cromogénico (ISO 11290:2004) (Placa Preparada (Ø90mm))		Detección Selectiva / enumeración	ISO 11290-2	<i>Listeria monocytogenes</i>	●	●	●	●	●					
416892.12133	Staphylococcus Agar Base Cromogénico (Medio Deshidratado)	416911.02123	Detección Selectiva / enumeración		<i>Staphylococcus aureus</i>										●
456892.0952	Staphylococcus Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))		Detección Selectiva / enumeración		<i>Staphylococcus aureus</i>										●
416957.1210	Lauril Sulfato Caldo Cromogénico (Medio deshidratado)		Detección		Coliformes Salmonella <i>E. coli</i> Gram -	●									
416858.1210	Pseudomonas Agar Cromogénico (Medio deshidratado)		Aislamiento		<i>Pseudomonas sp.</i>		●								●
456858.0952	Pseudomonas Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90 mm))		Aislamiento		<i>Pseudomonas sp.</i>		●								●
416959.1210	m-El Agar Cromogénico (Medio Deshidratado)		Detección Selectiva / enumeración		<i>Enterococcus sp.</i> Gram +	●						●			
456959.0952	m-El Agar Chromogénico (Placa Preparada (Ø90 mm))		Detección Selectiva / enumeración		<i>Enterococcus sp.</i> Gram +	●						●			
416961.12164	Candida Agar Cromogénico (Medio Deshidratado)		Detección Selectiva / enumeración		<i>Candida albicans</i> <i>Candida krusei</i> <i>Candida tropicalis</i>										●
456961.0952	Candida Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))		Detección Selectiva / enumeración		<i>Candida albicans</i> <i>Candida krusei</i> <i>Candida tropicalis</i>										●
416960.12163	Enterobacter Sakazakii Agar Cromogénico (ISO 22964) (Medio Deshidratado)		Aislamiento	ISO 22964	<i>Enterobacter sakazakii</i> <i>E. coli</i>			●							
456960.0952	Enterobacter Sakazakii Agar Cromogénico (ISO 22964) (Placa Preparada (Ø90mm))		Aislamiento	ISO 22964	<i>Enterobacter sakazakii</i> <i>E. coli</i>			●							
416963.1210	E. coli 0157:H7 Base de Agar Cromogénico (Medio Deshidratado)	416964.02132	Detección Selectiva / enumeración		<i>E. coli</i> 0157.H7	●		●	●	●					
456963.0952	E. coli 0157:H7 Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))		Detección Selectiva / enumeración		<i>E. coli</i> 0157.H7	●		●	●	●					
416965.1210	PCA Agar Cromogénico (Medio deshidratado)		Contaje total		Aerobios	●		●	●	●					
456965.0952	PCA Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø90mm))		Contaje total		Aerobios	●		●	●	●					



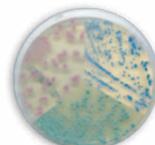
Lauril Sulfato Caldo Cromogénico



Pseudomonas Agar Cromogénico



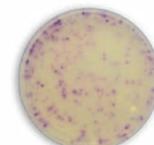
M-El Agar Cromogénico



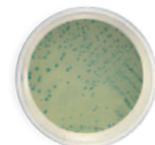
Candida Agar Cromogénico



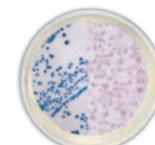
E. Coli 0157:H7 Agar Cromogénico



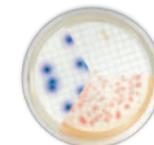
PCA Agar Cromogénico



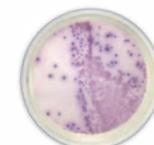
TBX Agar (ISO 16649-2:2001)



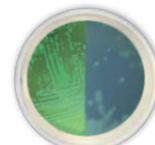
E. coli Agar Cromogénico



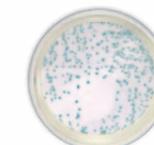
CCA Coliformes Agar Cromogénico según SCO/778/2009 (No disponible en medio deshidratado)



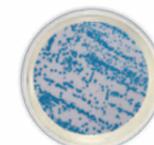
Agar Cromogénico Para Salmonella



Listeria Agar Cromogénico (ISO 11290:2004)



Staphylococcus Agar Cromogénico



Enterobacter Sakazakii Agar Cromogénico