

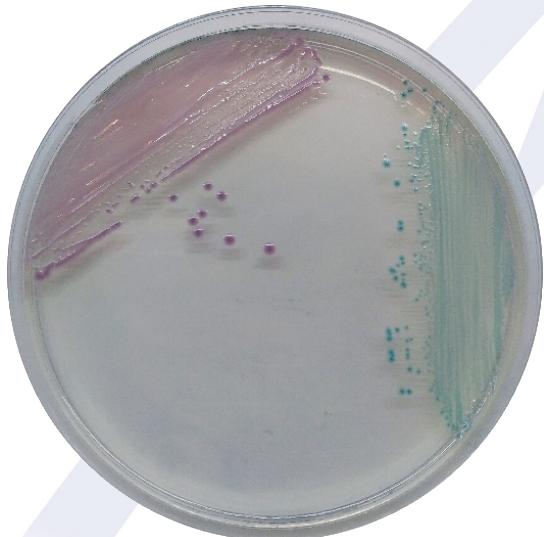
Agar Cromo Coli ECC placa 10 cm

638078 Caja con 10 unidades de placas con medio de cultivo listo para su uso

Medio cromogénico para la detección y recuento de *E. coli* β-glucuronidasa positiva y coliformes en muestras de alimentos, agua y medioambiente. Las coliformes, enterobacterias capaces de fermentar la lactosa (enterobacterias lactosa positivas), son bacterias presentes en la flora intestinal del hombre y los animales de sangre caliente, en el suelo y el agua. Los coliformes son un signo de contaminación orgánica, ambiental o fecal.

La contaminación fecal por coliformes procedentes de residuos animales consiste en *Escherichia coli* y *Klebsiella* termotolerantes. Existen regulaciones estrictas para la presencia de *E. coli*/coliformes en muestras de agua y alimentos. Esto puede explicarse por la importancia de estos gérmenes en la determinación de la seguridad del agua y los alimentos.

Placas desechables de Ø 10 cm aproximado.



Composición (g / L):

Peptona y extracto levadura	8,0
Cloruro de sodio	5,0
Mezcla cromógena	4,8
Agar bacteriológico	15,0
pH: 7,2 ± 0,2.	

Preparado conforme especificaciones del fabricante, norma ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 y según ISO 11133:2014.

Conservar en un lugar fresco y seco de 8 a 12°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar. Mantener en la oscuridad antes y después de incubar. Durante el transporte (72 hrs), conservar fresco de 5 a 25 °C.

Control de calidad según especificaciones del Standard ISO 11133:2014. Resultados esperados en 24 hrs de incubación a 35 ± 2 °C en aerobiosis.

Funcionalidad cualitativa

Cepa control	ATCC	Color colonia
<i>E. coli</i>	25922	Azul
<i>C. freundii</i>	8090	Malva
<i>E. cloacae</i>	35030	Malva
<i>K. pneumoniae</i>	13883	Malva
<i>S. aureus</i>	25923 / 6538	NHD
<i>E. faecalis</i>	29212	NHD

Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación

IVD
REF
LOT
ESTERIL
