



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Nombre del Producto	Agar Eosina Azul de metileno (modificado) Levine
Código del Producto	PO5045A

Forma del Producto	Placa preparada
Almacenamiento	6 – 12° C, oscuridad
Volumen	17g ± 5 %
Presentación	10 placas envueltas en plástico
pH	6,8 ± 0,2
Color	Rojo perla rubí, transparente
Periodo de validez	26 semanas
Uso Propuesto	Medio de aislamiento para la diferenciación de las <i>Enterobacteriaceae</i> . Sólo para uso profesional.

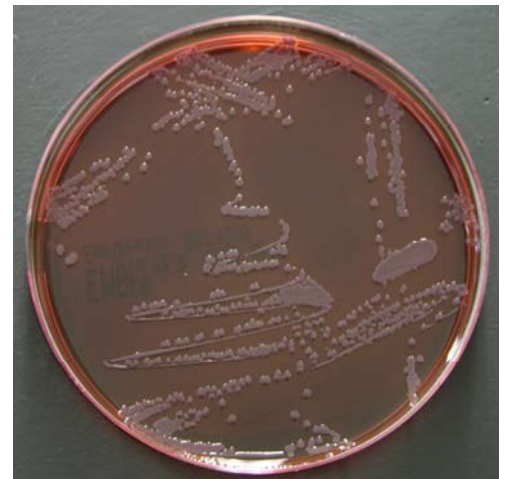
Formulación típica	gramos por litro
Peptona	10,0
Lactosa	10,0
Hidrógeno fostato de dipotasio	2,0
Eosina Y	0,4
Azul de metileno	0,065
Agar	15,0

Técnica	Depende de los diferentes métodos. Para más información véase Oxoid CM69.
---------	--

Control de Calidad

1. Control de las características generales, etiquetado e impresión
2. Control de esterilidad
≥ 72 h @ 25 ± 1° C, aerobio
≥ 72 h @ 36 ± 1° C, aerobio
3. Control biológico
Densidad del inóculo para productividad: 10 – 100 ufc
Densidad del inóculo para especificidad: < 10 000 ufc

Condiciones de incubación: 18 – 24 h @ 36 ± 1° C, aerobias



Enterobacter aerogenes ATCC 13048

Cepa de Control	Crecimiento
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 <i>Enterobacter aerogenes</i> ATCC 13048 <i>Salmonella Typhimurium</i> ATCC 14028	Colonias verde metálico de 1 a 2 mm. Buen crecimiento, colonias brillantes de color lila. Buen crecimiento, colonias brillantes transparentes.