



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Nombre del Producto	Caldo bilis (2%) verde brillante (con Tubos de Durham)
Código del Producto	TV5009E

Forma del Producto	Tubo preparado
Almacenamiento	2 – 25° C, en oscuridad
Volumen	10 ± 0,5 ml
Presentación	50 tubos en una caja
pH	7,4 ± 0,2
Color	Verde menta, transparente
Periodo de validez	26 semanas
Uso Propuesto	Medio para el enriquecimiento selectivo de <i>Escherichia coli</i> y otros coliformes. Sólo para uso profesional.

Formulación típica	gramos por litro
Peptona	10.0
Lactosa	10.0
Bilis de buey (purificada)	20.0
Verde brillante	0.0133

Técnica	Depende de los diferentes métodos. Para más información véase Oxoid CM31.
---------	------------------------------------------------------------------------------

Control de Calidad

- Control de las características generales, etiquetado e impresión
- Control de esterilidad
72 h @ 25 ± 1° C, aerobio
72 h @ 36 ± 1° C, aerobio
- Control biológico
Densidad del inóculo para productividad: 10 – 100 ufc por tubo
Densidad del inóculo para selectividad: 10³ – 10⁴ ufc por ml

Condiciones de incubación: 18 – 48 h @ 30 ± 1° C, aerobias



Escherichia coli
ATCC 25922

Cepa de Control	Crecimiento
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 <i>Citrobacter freundii</i> ATCC 43864 <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Crecimiento turbio con producción de gas. Crecimiento turbio sin producción de gas. Sin crecimiento turbio y sin producción de gas

De acuerdo con CEN ISO/TS 11133-2

Fecha 23/05/2007