



Torulin con medio de transporte Cary-Blair T'enT'- SS®

Código de referencia: 635111

Presentación:

Paquete con 100 unidades de tubo de transporte con columna de 4 ml de medio de transporte Cary-Blair estéril con tórula de fibra sintética y Sello Seguro (torulin en tubo, T' en T'-SS). Esterilizado mediante Oxido de Etileno y tiene una durabilidad de 4 años.

El producto incluye:

- Tubo fabricado en polipropileno con fondo redondo de $\phi 12$ mm, altura 150 mm y estreches venturi.
- Tórula de fibra sintética con mango plástico no quebrable de 145 mm de largo aproximado.
- Cada tubo se encuentra etiquetado con su lote y vencimiento.

Descripción:

El medio de transporte Cary-Blair es semisólido debido a la baja concentración de agar. Tiene un mínimo aporte de nutrientes, lo que permite la recuperación de los microorganismos sin que haya replicación. El tioglicolato de sodio se incluye para proveer un bajo potencial redox; y el pH relativamente alto minimiza la destrucción bacteriana por acidificación.

Se utiliza para el transporte de muestras fecales o raspados rectales para Coprocultivo. Se recomienda este medio, ya que permite el desarrollo de *Salmonellas* y *Shigellas* aún después de 49 días a 28 °C. *Vibrones* y *Campylobacter* permanecen viables hasta por 22 días a 28°C. *V. cholerae* permanece viable y cultivable durante 45 días en este medio.



Composición (g / l):

Tioglicolato de sodio	1,5
Cloruro de sodio	5,0
Fosfato di sódico	1,1
Cloruro de calcio	0,09
Agar bacteriológico	5,5

pH final del medio de cultivo listo para su uso:
 $8,4 \pm 0,2$.

Preparado:

Según especificaciones del fabricante y según norma ISO 11133:2014.

Conservación:

Para retirar una unidad, abrir la bolsa cortando bajo la línea azul cuidando de no cortar la línea resellable hermética. Posteriormente a cada uso volver a sellar la bolsa.

Conservar en un lugar fresco y seco entre 5 y 25°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar.

Control de calidad:

Según especificaciones del Standard ISO 11133:2014.

Cepa control	ATCC	Desarrollo				
		24 h	48 h	72 h	7 días	9 días
<i>S. sonnei</i>	11060	A	A	A	MB	MB
<i>S. typhimurium</i>	14028	A	A	A	MB	MB
<i>V. cholerae</i>		A	A	A	A	MB
<i>Campylobacter spp</i>		A	A	A	MB	

R = Regular

B = Bueno

MB = Muy bueno

A = Abundante

Control de Esterilidad:

Sin desarrollo a 10 días de incubación a 25 °C.