

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

635111 100 unidades de tubo de transporte con 4 ml de columna Cary-Blair y tórula de fibra sintética estéril individual.

Medio de transporte Cary-Blair 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 provee un bajo potencial redox; y el pH relativamente bajo minimiza la destrucción bacteriana por acidificación.

Utilizado para el transporte de muestras fecales o raspados rectales para coprocultivo. Se recomienda este medio, ya que permite transporte y viabilidad de recuperación de cepas como *Campylobacter* hasta por 22 días, de *V. cholerae* hasta por 45 días, de patógenos entéricos tales como *Salmonellas* y *Shigellas* por 49 días y de *Yerseni apestis* por 75 días a 28 °C.

El tubo de transporte es fabricado en polipropileno con fondo redondo de Ø 12 mm, altura 150 mm y estreches Venturi.

Tórula con aplicador o punta de fibra sintética de Ø 5 mm con mango plástico no quebrable de 150 mm de largo aproximado.

Producto estéril envasado individualmente con etiqueta de Sello Seguro indicando lote y vencimiento.

Esterilizado mediante óxido de etileno y/o radiación gamma. Durabilidad de 3 años.



### 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 ± 0,2.

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

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.

Resultados esperados de preservación de la muestra hasta 7 días.

### Funcionalidad cualitativa

Cepa control	ATCC	Desarrollo			
		24 h	48 h	72 h	7d
<i>S. sonnei</i>	11060	A	A	A	MB
<i>E. coli</i>	25922	A	A	A	MB
<i>S. typhimurium</i>	14028	A	A	A	MB
<i>V. cholerae</i>		A	A	A	MB
<i>Campylobacter spp</i>		A	A	A	MB

### Control de esterilidad

Sin desarrollo a 10 días de incubación a 25 ± 2 °C

MB = Muy bueno

A = Abundante