

Torulin con medio de transporte Amies T'enT'- SS®

DM

635240 50 unidades de tubo de transporte con 4 mL de columna Amies sin carbón y tórula de fibra sintética estéril individual.

Medio de transporte Amies se obtuvo de una modificación del medio Stuart al cual se le reemplazó el glicerofosfato por un buffer fosfato inorgánico superior, se eliminó el azul de metileno y añade iones calcio y magnesio, que ayudan a conservar la permeabilidad de la célula bacteriana. La modificación del medio permite recuperar un número mayor de patógenos que en el medio de Stuart.

Es recomendado para conservar y transportar muestras de secreciones de garganta, vagina, heridas y urogenital causadas por flora exigente o difícil de mantener viable. Conserva y desarrolla *Shigella flexneri*, *Neisserias meningitidis*, *Streptococcus*, *Haemophilus*, *Listerias*; manteniéndolos en óptimas condiciones para el cultivo hasta después de 48 hrs.

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

Medio esterilizado por autoclavado. Producto final esterilizado mediante óxido de etileno y/o radiación gamma. Durabilidad de 3 años.



Composición (g / L):

Fosfato mono potásico	0,2
Tioglicolato de sodio	1,0
Cloruro potásico	0,2
Cloruro de sodio	3,0
Cloruro de magnesio	0,1
Cloruro de calcio	0,1
Fosfato di sódico	1,15
Agar bacteriológico	4,0

pH final del medio de cultivo listo para su uso: 6,8 ± 0,2.

Preparado conforme especificaciones del fabricante, norma ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 y según 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 y esterilidad según especificaciones del Standard ISO 11133:2014 e ISO11737-2:2019.

Resultados esperados de preservación de la muestra hasta 2 días.

Funcionalidad cualitativa

Cepa control	ATCC	Desarrollo			
		0 h	8 h	24 h	48 h
<i>S. aureus</i>	6538	E	E	E	E
<i>S. pyogenes</i>	12344	E	E	A	MB
<i>S. pneumoniae</i>	6305	A	MB	B	B
<i>H. influenzae</i>	49766	A	MB	B	B

Control de esterilidad

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

B = Bueno

MB = Muy bueno

A = Abundante

E = Excelente