

Torulin con medio de transporte Stuart Slim T'enT' - SS®

DM

635221 50 unidades de tubo de transporte con 4 mL de columna Stuart y tórrula de fibra sintética delgada estéril individual.

Medio utilizado para la recolección, transporte y preservación de muestras microbiológicas. Permite la viabilidad de los microorganismos en la muestra sin que exista un crecimiento significativo.

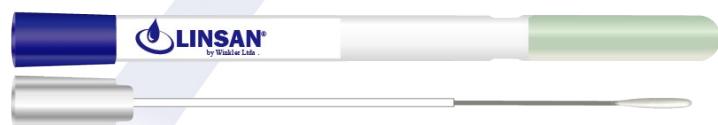
Recomendado para detección nasal de *S. aureus*, para exudados faríngeos, vaginales y muestras de heridas operatorias y piel. Utilizado para estudio micológico de la mucosa (bucal o lengua), secreción conjuntival y exudado lacrimal, cultivo corriente de tejidos y huesos, hisopado rectal. Transporta un gran número de microorganismos patógenos, como *N. gonorrhoeae*, *H. influenzae*, *C. diphtheriae*, *P. neumococo*, *S. pyogenes*, *V. cholerae*, *T. vaginalis*, *Streptococcus* sp., *Salmonella* sp., *Shigellas* sp. y otros microorganismos lábiles, siendo eficaz en su recuperación y viabilidad. Medio muy reducido debido a la presencia de tioglicolato de sodio que dificulta las reacciones enzimáticas de autolisado y evita los cambios oxidativos. El glicerofosfato de sodio actúa como buffer. El azul de metileno es un colorante indicador del estado de óxido-reducción. A su vez, la ausencia de una fuente de nitrógeno evita la proliferación de la flora acompañante.

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

Tórrula con aplicador o punta fina de fibra sintética (poliéster) de Ø 2 mm de con mango delgado de aluminio (Slim) 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):

| | |
|-----------------------|-------|
| Tioglicolato de sodio | 1,0 |
| Glicerofosfato sodio | 10,0 |
| Azul de metileno | 0,001 |
| Cloruro de calcio | 0,1 |
| Agar bacteriológico | 5,0 |

pH final del medio de cultivo listo para su uso: 7,4 ± 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 7 días.

Funcionalidad cualitativa

| Cepa control | ATCC | Desarrollo | | | |
|----------------------|-------|------------|------|------|--------|
| | | 24 h | 48 h | 72 h | 7 días |
| <i>S. aureus</i> | 6538 | E | E | E | E |
| <i>S. pyogenes</i> | 12344 | E | E | A | MB |
| <i>E. faecalis</i> | 33186 | E | A | MB | MB |
| <i>P. aeruginosa</i> | 27853 | E | E | A | A |
| <i>E. coli</i> | 11775 | E | E | E | A |

Control de esterilidad

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

MB = Muy bueno

A = Abundante

E = Excelente

IVD
REF
LOT
ESTERIL

DESCARTAR
EMPAQUE DAÑADO

FABRICANTE
INSTRUCCIONES
Nº DE PRUEBAS
DE USO

DIAGNÓSTICO
IN VITRO

Nº CÓDIGO

Nº LOTE

ESTÉRIL

EXPIRA

TEMPERATURA
ALMACENAMIENTO

DESCARTAR
EMPAQUE DAÑADO

FABRICANTE
INSTRUCCIONES
Nº DE PRUEBAS
DE USO
