

TAT CON TWEEN

REF B0423964	REF B0423968	REF B0423974	REF B0423994
REF B0423965	REF B0423970	REF B0423993	REF B0423996

→ USO

Medio de dilución, recomendado por USP XXVII y la Farmacopea Nacional Argentina VII Edición para realizar el control higiénico de productos no obligatoriamente estériles.

FUNDAMENTO

Este medio de dilución tiene la propiedad de neutralizar desinfectantes debido a la presencia de lecitina de soja que neutraliza compuestos de amonio cuaternario y el agregado de polisorbato 20 (Tween 20) que es útil para neutralizar compuestos tales como fenol, formalina, hexaclorofeno. La combinación de la lecitina con el Tween permite neutralizar etanol.

CONTENIDO

Código B0423964: frascos x 9,9 ml
 Código B0423965: frascos x 9 ml
 Código B0423968: frascos x 490 ml
 Código B0423970: frascos x 990 ml
 Código B0423974: frascos x 99 ml
 Código B0423993: frascos x 300 ml
 Código B0423994: frascos x 90 ml
 Código B0423996: frascos x 190 ml

COMPOSICIÓN

Fórmula (en g por litro)

Digerido pancreático de caseína	20,0
Lecitina de soja	5,0
Tween 20	44,0
Agua purificada	960,0

INSTRUCCIONES

Medio listo para usar.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Medio de cultivo listo para usar: color ámbar claro.

PROCEDIMIENTO

Siembra: Consultar en bibliografía de referencia la metodología adecuada según el material en estudio.

Incubación: Consultar en bibliografía de referencia la metodología adecuada según el material en estudio.

INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

El crecimiento microbiano se observa por la presencia de turbidez en el medio de cultivo.

CONTROL DE CALIDAD

MICROORGANISMOS	CRECIMIENTO
Escherichia coli ATCC 25922	Satisfactorio
Escherichia coli ATCC 8739	Satisfactorio
Salmonella typhimurium ATCC 14028	Satisfactorio
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	Satisfactorio
Staphylococcus aureus ATCC 6538	Satisfactorio

CONTROL DE ESTERILIDAD

Resultado de medio sin inocular: sin cambio.

MATERIALES NECESARIOS NO PROVISTOS

Equipos y material de laboratorio, microorganismos para control de calidad, reactivos y medios de cultivo adicionales según requerimiento.

PRECAUCIONES

- Solamente para uso in vitro. Uso profesional exclusivo.
- No utilizar el producto si al recibirlo su envase está abierto o dañado.
- No utilizar el producto si existen signos de contaminación o deterioro, así como tampoco si ha expirado su fecha de vencimiento.
- Utilizar guantes y ropa protectora cuando se manipula el producto.
- Considerar las muestras como potencialmente infecciosas y manipularlas apropiadamente siguiendo las normas de bioseguridad establecidas por el laboratorio.
- Las características del producto pueden alterarse si no se conserva apropiadamente.
- Descartar el producto que no ha sido utilizado y los desechos del mismo según reglamentaciones vigentes.

REFERENCIAS

- Farmacopea Nacional Argentina, Codex Medicamentarius Argentino, Séptima Edición, volumen 1. 2003. Control Microbiológico de Productos no Obligatoriaamente Estériles.
- United States Pharmacopeia (USP 27). 2004. (61) Microbial Limit Test.

INDICACIONES AL CONSUMIDOR

Utilizar el producto hasta su fecha de vencimiento. Conservar el producto según las indicaciones del rótulo.

SÍMBOLOS UTILIZADOS

 DIAGNÓSTICO IN VITRO	 CÓDIGO N°	 LOTE N°	 ESTÉRIL
 ELABORADOR	 N° DE DETERMINACIONES	 INSTRUCCIONES DE USO	 FECHA DE VENCIMIENTO
			 LÍMITE DE TEMPERATURA