FOSFATO TRISÓDICO 10%

Ref. 1714

Fabricante	**QUÍMICOS ALBOR SAS**
País de origen	Colombia

DESCRIPCIÓN

El Fosfato Trisódico al 10 %, sirve para el pre-tratamiento de muestras clínicas durante el proceso de descontaminación, homogenización y concentración antes de sembrarlas en los medios de cultivo para el aislamiento de Micobacterias.

Permite la licuefacción del moco y la fibrina, destruye los gérmenes asociados sin afectar la viabilidad de las Micobacterias, homogeniza las muestras y a través del proceso de centrifugación permite concentración del agente. Se utiliza en muestras de esputo, aspirado gástrico, lavado o cepillado bronquial, líquido seminal, sangre, orina, LCR, material purulento y biopsias.

REGISTRO SANITARIO

NO REQUIERE REGISTRO SANITARIO

MATERIAL DE ENVASE

Envase PEAD

PRESENTACIONES

200ml, 500 ml y 1000 ml

LOTE

No asignado

USO/ MODO DE EMPLEO

El fosfato Trisódico 10%, se utiliza para el pre-tratamiento de muestras clínicas para la descontaminación de muestras previo al cultivo de Micobacterias, se usa en muestras de esputo, aspirado gástrico, lavado o cepillado bronquial, líquido seminal, sangre, material purulento y biopsias.

Los datos suministrados en este documento se basan en nuestro actual conocimiento, siendo una guía y no exime la responsabilidad de comprobar nuestros productos respecto a su aptitud para los usos destinados.

FOSFATO TRISÓDICO 10%

Ref. 1714

Procedimiento:

- Adicionar en un tubo para centrifugación, en partes iguales 50/50 de muestra y Fosfato Trisódico al 10% ALBOR
- Agite vigorosamente y dejar en reposo por 2 horas y no más de 24 horas.
- Centrifugue a 3.500 r.p.m. durante 30 minutos la muestra.
- Descarte el sobrenadante en un recipiente con HIPOCLORITO DE SODIO al 2.5 %
- Con un escobillón estéril, tomar una muestra del sedimento y sembrarlo en el medio de cultivo Ogawa Kudoh o Löwenstein-Jensen, en cabina de flujo laminar.

DISPOSICIÓN FINAL

Los productos químicos han de eliminarse siguiendo la normatividad nacional.

MODO DE ACCIÓN

Descontaminación de muestras, para posterior cultivo en búsqueda de bacilos ácido alcohol resistentes BAAR.

COMPONENTES

Fosfato Trisódico dodecahidratado 10 %.

ALMACENAMIENTO / PRECAUCIONES

Almacenar a temperatura de 5° a 30° C, en recipiente bien cerrado y protegido de la luz.

El Fosfato Trisódico 10 % Albor es irritante en caso de contacto con los ojos o la piel

P261 Evitar respirar los vapores y el aerosol. P280 Utilizar guantes y ropa de protección y protección ocular.

VIDA ÚTIL

Fecha de expiración indicada en la etiqueta, bajo condiciones de almacenamiento recomendadas. (Ver fecha de vencimiento en etiqueta).

Los datos suministrados en este documento se basan en nuestro actual conocimiento, siendo una guía y no exime la responsabilidad de comprobar nuestros productos respecto a su aptitud para los usos destinados.

FOSFATO TRISÓDICO 10%

Ref. 1714

INDICACIONES DE PELIGRO

H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave.

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Apariencia	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Inoloro
Solubilidad acuosa	Agua a 20°C
Densidad	1.045 g/cm^3
pH a 20º C	Aprox. 12

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Chatterjee, M., *et al*. 2013.Effects of different methods of decontamination for successful cultivation of Mycobacterium tuberculosis. Indian J Med Res 138, October 2013, pp 541-548.

Los datos suministrados en este documento se basan en nuestro actual conocimiento, siendo una guía y no exime la responsabilidad de comprobar nuestros productos respecto a su aptitud para los usos destinados.