



WINKLER LTDA. Laboratorio de Microbiología

www.winklerltda.cl

Fono (56-2) 2482 6500

El Quillay 466, Valle Grande - Lampa, Santiago de Chile

Empresa con certificación ISO 9001:2015

“Elaboración, comercialización, y distribución de reactivos y productos biológicos de diagnóstico”

Kit para recolección y transporte de muestras virales Buffer Fosfato Salino PBS + Tórula flocked orofaríngea

Código de referencia: 634282

Presentación:

Kit de 50 tubos de 10 ml con 3 ml de solución PBS estéril lista para su uso y 50 tórulas para muestreo orofaríngeo.

Descripción:

La solución de PBS es ampliamente utilizada en laboratorios de microbiología para efectuar diluciones y emulsiones de microorganismos. Esta solución es utilizada también en la colección y transporte de muestras virales.

La tórula orofaríngea con tecnología flocked es ideal para colección de muestras.

Conservación:

Conservar en un lugar fresco y seco (a temperatura ambiente de hasta 25 °C) hasta la fecha de vencimiento. No congelar.

Características:

Solución de PBS

El kit consta de 50 tubos de polipropileno de 10 ml con faldón y tapa rosca con 3 ml de solución PBS estéril.

La solución está compuesta de NaCl 8 gr (137 mmol/l) ; KCl 0,2 gr (2,7 mmol/l) ; Na₂HPO₄ 1,44 gr (10 mmol/l); KH₂PO₄ 0,24 gr (1,8 mmol/l). Se encuentra esterilizada por autoclavado y su pH final es de 7,4 ± 0,2.

La solución fue preparada y controlada según especificaciones del Standard ISO 11133:2014.

En el control de esterilidad no presenta desarrollo de microorganismos hasta 48 horas de incubación a 35 °C.



Tórula de muestreo

El kit incluye además 50 tórulas de punta flocked con mango plástico con punto de quiebre (rotura), estériles listas para su uso.

La punta flocked o flocada está recubierta con fibra corta de nylon ideal para la recolección de muestras.

Mango suave longitud total de 150 mm aproximadamente y punto de quiebre. Mango suave y ergonómico que permite un uso cómodo y seguro.

Producto esterilizado mediante radiación gamma.



Método de muestreo:

- Identifique el tubo apropiadamente antes de tomar muestras.
- Sujete la lengua del paciente y frote firmemente de 3 a 5 veces la pared posterior de la garganta (orofaringe) con la tórula. Se debe tener cuidado de no tocar la epiglotis para no provocar el vomito en el paciente.
- Coloque la tórula en la solución de conservación inmediatamente después del muestreo, rompa la varilla la tórula y atornille bien la tapa.
- Las muestras recién recolectadas deben transportarse al laboratorio a 4°C dentro de las primeras 48 h. En caso de lo contrario deben almacenarse a -80°C. Las muestras utilizadas para el aislamiento de virus y la detección de ácido nucleico deben analizarse lo antes posible.

