

Solución Electrolítica KCl 3.5M para Electrodo de Doble Unión en Botella FDA (4 X 30mL) – HI8082

SKU: HI 8082



RESUMEN

La HI8082 es una solución de llenado para electrodos de pH y ORP que contiene KCl 3.5M que se produce específicamente para electrodos de doble unión. La HI8082 está contenida en una botella opaca y hermética que cumple con los requisitos de la FDA. El nivel de electrolito en los electrodos rellenables debe ser verificado antes de realizar cualquier medición. Si el nivel es bajo, se debe rellenar el electrodo con la solución de electrolito adecuada para garantizar un rendimiento óptimo. Este simple mantenimiento ayuda a garantizar la presión adecuada en la parte superior para promover el flujo de electrolito de referencia en la muestra que se está midiendo.

- Solución de relleno para electrodos de pH y ORP de doble unión
- Prácticas botellas FDA de 30 mL
- Botella claramente marcada con fecha de vencimiento y número de lote

DESCRIPCIÓN

HI8082 es una solución de llenado de electrodos de pH y ORP que contiene 3,5 M de KCl, que se produce específicamente para electrodos de unión doble. HI8082 se presenta en una botella opaca y hermética que cumple con los requisitos de la FDA. El nivel de electrolito en los electrodos rellenables debe comprobarse antes de realizar cualquier medición. Si el nivel es bajo, rellene con la solución de electrolito adecuada para garantizar un rendimiento óptimo. Este sencillo mantenimiento ayuda a garantizar una presión adecuada en el cabezal para promover el flujo del electrolito de referencia hacia la muestra que se está midiendo.

- Solución de relleno para electrodos de pH y ORP de doble unión
- Cómodas botellas FDA de 30 ml
- Número de lote y fecha de vencimiento en las botellas

ESPECIFICACIONES

Descripción	solución electrolito, 3.5M KCl
Paquete	(4) botellas FDA de 30 mL

ACCESORIOS

HI8082 es una solución de cloruro de potasio 3,5 M diseñada para rellenar la solución electrolítica de los electrodos de doble unión. Los electrodos de doble unión contienen dos cámaras para el electrolito: una cámara interior que tiene el cable de referencia Ag/AgCl con una solución de relleno KCl + AgCl y una cámara exterior que tiene una solución de relleno KCl. El uso de KCl en la cámara exterior proporciona una solución sin plata. Esto es importante ya que la plata puede precipitar muy fácilmente en presencia de metales pesados y un tampón biológico llamado Tris. Este precipitado puede obstruir la unión de referencia exterior, lo que produce inestabilidad y un tiempo de respuesta prolongado. Las soluciones de relleno electrolítico de Hanna se fabrican con productos químicos de grado reactivo de alta calidad y se fabrican con los más altos estándares de precisión y exactitud.

HI8082 es una solución de cloruro de potasio 3,5 M diseñada para rellenar la solución electrolítica de los electrodos de doble unión. Los electrodos de doble unión contienen dos cámaras para el electrolito: una cámara interior que tiene el cable de referencia Ag/AgCl con una solución de relleno KCl + AgCl y una cámara exterior que tiene una solución de relleno KCl. El uso de KCl en la cámara exterior proporciona una solución sin plata. Esto es importante ya que la plata puede precipitar muy fácilmente en presencia de metales pesados y un tampón biológico llamado Tris. Este precipitado puede obstruir la unión de referencia exterior, lo que produce inestabilidad y un tiempo de respuesta prolongado. Las soluciones de relleno electrolítico de Hanna se fabrican con productos químicos de grado reactivo de alta calidad y se fabrican con los más altos estándares de precisión y exactitud.