Solución de limpieza de electrodo para proteínas, botella de 230 mL

HI 7073M

Descripción

El HI 7073M es una solución enzimática especialmente formulada para aplicaciones en las que un electrodo de pH pueda verse recubierto por proteínas. Los electrodos pueden ensuciarse con el uso, causando resultados imprecisos, incluso si leen de manera adecuada el buffer de pH. Las soluciones de limpieza Hanna eliminan impurezas y residuos que permanecen en la superficie del electrodo tras sumergirse en las muestras y almacenarse de manera inadecuada. Desde Hanna se sugiere limpiar el bulbo de los reactivos y la unión de su electrodo de manera regular, para asegurar que la sonda siempre se encuentre limpia y prevenir el taponamiento de la unión.

- Especialmente diseñada como solución de limpieza para remover proteínas de un electrodo de pH
- Botella hermética con sello a prueba de manipulaciones que asegura la calidad de la solución
- La fecha de expiración y el número de lote están claramente marcados en la botella

La causa más común de imprecisiones en la medición de pH es un electrodo sucio o con una limpieza inadecuada. Este es un importante apunte, ya que durante la calibración el instrumento asume que el electrodo está limpio y que la curva de estandarización que realiza durante el proceso de calibración permanecerá como una referencia válida hasta la siguiente calibración. Los medidores de pH en el mercado permitirán un offset del voltaje de aproximadamente ±60 mV. Desviaciones del 0 mV no suelen ser mayores a ±30 mV. El proceso de calibración compensa los cambios en el cambio de offset en el voltaje. Si el offset continúa desviándose y el medidor se calibra con un electrodo sucio, se obtendrán lecturas erróneas.

La línea de soluciones de limpieza asegura la máxima eficiencia y precisión en sus sensores cuando se usa en su

aplicación específica. La limpieza es una rutina rápida y efectiva que debe realizarse de manera regular para prevenir suciedad en el electrodo y evitar obstrucciones en la unión. El HI7073M es una solución de limpieza para proteínas específicamente para aplicaciones que involucren la medición de pH en soluciones basadas en proteínas.

Especificaciones

Aplicación:	Proteínas
Empaque	Botella
Tamaño	230 mL
Cantidad	1
Certificado de análisis	No

Accesorios

No Especifica

Cómo pedir

No Especifica

Ventajas

No Especifica

Video

No Especifica