

Reactivos de Reemplazo del Kit de Pruebas para Peróxido de Hidrógeno (100 Pruebas)

HI3844-100



Descripción

Los HI3844-100 son reactivos para la determinación de peróxido de hidrógeno por titulación con el Kit de Pruebas Químicas para Peróxido de Hidrógeno. Hay suficientes reactivos para 100 pruebas para utilizarse con el kit de pruebas de Hanna. Estos reactivos de alta calidad se fabrican en nuestras instalaciones de última tecnología y están claramente marcados con el número de lote y la fecha de vencimiento en cada botella para la trazabilidad.

- **Reactivos prefabricados para facilitar el uso**
- **Preparados con productos químicos de alta pureza**
- **Marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad**

Especificaciones

SKU	HI3844-100
Product Name	Reactivos de Reemplazo del Kit de Pruebas para Peróxido de Hidrógeno (100 Pruebas) - HI3844-100
Stock Status Message	Delivery up to 60 days
Quote Required	No
Envase	Botellas
Cantidad de Análisis	100
Método	Yodometrico

Accesorios

No Especifica

Cómo pedir

No Especifica

Ventajas

Los HI3844-100 son reactivos de alta calidad preparados previamente, lo que permite a los usuarios lograr mediciones rápidas y precisas de peróxido de hidrógeno con el kit de pruebas químicas. Estos reactivos siguen un método de titulación yodométrica para determinar la concentración de peróxido de hidrógeno.

Para la determinación del peróxido de hidrógeno, se produce una reacción lenta con yoduro en solución ácida con el peróxido de hidrógeno presente en la muestra. La cantidad de yodo generado es equivalente al peróxido de hidrógeno en la muestra. El yodo liberado luego se titula con una solución estándar de tiosulfato de sodio que reduce el yodo a iones yoduro. La cantidad de gotas de titulador utilizadas para alcanzar el punto final visual determinará el peróxido de hidrógeno como mg/L de H₂O₂. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango de peróxido de hidrógeno esperado de 0.00 a 2.00 mg / L y de 0.0 a 10.0 mg/L de H₂O₂.

Video

No Especifica