

AMCO-EPA sol. de calibración, 0 FTU (30 ml)

SKU: HI 93703-0



RESUMEN

Los estándares de calibración de turbidez 0 FTU HI93703-0 brindan una solución simple para calibrar y validar el Medidor de Turbidez [HI93703](#) que tiene un rango de 0 a 1000 FTU. Los estándares de calibración de turbidez de Hanna se preparan a partir de materiales de referencia estándar trazables de NIST y se suministran con un certificado de análisis. El certificado de análisis proporciona el número de lote, los valores de referencia y la fecha de vencimiento para la trazabilidad al verificar el medidor de turbidez.

Suministrado con Certificado de Análisis

Valor estándar de 0 FTU

Reutilizable con larga estabilidad de vida útil

DESCRIPCIÓN

Los estándares de calibración de turbidez 0 FTU **HI93703-0** brindan una solución simple para calibrar y validar el medidor de turbidez **HI93703** que tiene un rango de 0 a 1000 FTU. Los estándares de calibración de turbidez de HANNA se preparan a partir de materiales de referencia estándar trazables de NIST y se suministran con un certificado de análisis. El certificado de análisis proporciona el número de lote, los valores de referencia y la fecha de vencimiento para la trazabilidad al verificar el medidor de turbidez.

ESPECIFICACIONES

Envase	Solución Estándar
Cantidad de análisis	1 botella
Tamaño	30 ml

ACCESORIOS

El medidor de turbidez compatible con ISO, **HI93703** está diseñado para ser estandarizado rutinariamente con un estándar conocido de dispersión de luz. Al igual que con todos los estándares analíticos o materiales de referencia, un estándar de turbidez debería ser capaz de proporcionar trazabilidad, demostrar la precisión de los resultados, calibrar el equipo y la metodología, monitorear el desempeño del usuario, validar pruebas y facilitar la comparabilidad. La estandarización garantiza que, cuando se hayan seguido los procedimientos correctos, el mismo análisis de los mismos materiales producirá resultados que concuerden entre sí cada vez que se realizan.

Los estándares de turbidez de HANNA se preparan a partir de materiales AEPA-1 AMCO que son conocidos por ser altamente estables y confiables para la estandarización. Los estándares de turbidez AEPA-1 AMCO son una suspensión estabilizada de microperlas de copolímero de divinilbenceno de estireno reticulado en agua ultra pura. Estas perlas son químicamente inertes y mantienen su equilibrio químico en un medio acuoso independientemente de la concentración. El tamaño de la partícula, la forma uniforme y el índice de refracción hacen que estas esferas sean ideales para caracterizar la absorción de luz y la dispersión a 90° en el rango UV-VIS. Además, la forma esférica y el tamaño del cordón ayudan a prevenir la acumulación o precipitación del estándar. Por estas razones, los estándares AEPA-1 AMCO son muy estables.

Este estándar se prepara y embotella en una sala limpia. Se prueba y se valida para la precisión y la estabilidad, y se certifica como libre de sustancias químicas o compuestos tóxicos. Todos los estándares preparados se comparan con soluciones estándar de turbidez de formazina. Los valores obtenidos y la fecha de análisis se informan en el certificado de análisis suministrado.

El **HI93703-0** es un estándar de calibración de turbidez de alta calidad que permite a los usuarios validar y calibrar el medidor de turbiedad **HI93703** que tiene un rango de 0 a 1000 FTU. El **HI93703-0** incluye una solución estándar con una lectura esperada de 0 FTU. El estándar de calibración se produce en nuestras instalaciones de última tecnología utilizando materiales de referencia trazables de NIST en un entorno de temperatura controlada.

Suministrado con certificado de análisis:

- Número de lote
- Fecha de caducidad
- Valor estándar
- Equipo de referencia trazable al NIST

Proporcionado en contenedores de almacenamiento:

- A prueba de luz
- Protegidos contra roturas accidentales

El estándar de calibración de turbidez **HI93703-0** está hecho específicamente para el medidor de turbidez **HI93703**. El proceso de calibración es rápido y fácil.

CÓMO PEDIR

Solución, de, calibración, AMCO-AEPA-1, de, 0 FTU, turbidez, calibrar, validar, análisis, HI93703-0, HI 93703-0, 93703-0,
