

Colorímetro de Amoníaco Rango Alto Checker® HC

HI733



Descripción

El **HI733** Checker® HC colorímetro portátil proporciona una forma simple, precisa y rentable de medir el amoníaco. Comience a obtener resultados de análisis de agua precisos con nuestro sencillo colorímetro portátil. Nuestro colorímetro portátil elimina el problema de hacer coincidir una tabla de colores al proporcionar un resultado de amoníaco digital directo.

Presente en el agua como componente del ciclo del nitrógeno, el amoníaco es excretado por animales y otros organismos como bacterias heterótrofas, actinomicetos y hongos durante el metabolismo de proteínas y aminoácidos. Generalmente presente en pequeñas cantidades en aguas no contaminadas, los niveles más altos indican contaminación orgánica y es tóxico para la vida acuática.

Especificaciones

Rango	0.0 a 99.9 ppm como NH ₄ ⁺
-------	--

Resolución	0.1 ppm
*Precisión a 25°C/77°F	±1.0ppm ±5% de la lectura
Fuente de Luz	Fotodiodo @470 nm
Detector de Luz	Fotocelda de silicio
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); H.R. máx. 95% no condensante
Tipo de Batería	(1) 1.5V AAA
Apagado automático	Después de diez minutos de inactividad
Dimensiones	81.5 x 61 x 37.5 mm (3.2 x 2.4 x 1.5")
Peso	64 g (2.25 oz.)
Método	Adaptación del método ASTM

* Excluyendo error volumétrico de la muestra

Accesorios

REACTIVOS Y ESTÁNDARES

- **HI 733 25** Reactivos para 25 muestras
- **HI 733 11** Conjunto para verificación de calibración

ACCESORIOS

- **HI 731318** Paño para limpieza de cubetas (4)
- **HI 731321** Cubetas de vidrio (4)
- **HI 731225** Tapas para cubetas(4)
- **HI 93703 50** Solución limpiadora de cubetas, 230 ml

Cómo pedir

El **HI733** Checker®HC se suministra con cubetas de muestras con tapas (2), kit de inicio de reactivos HR de amoníaco (reactivos para 10 pruebas), jeringa con punta, pipeta de plástico, batería, instrucciones y guía de inicio rápido

Ventajas

Ideal para: Calidad del agua, acuicultura, educación, industria.



-Logre resultados de amoníaco fácilmente con un diseño simple de un solo botón

-Más fácil de usar y más preciso que los kits de pruebas químicas

-Tamaño pequeño, gran comodidad

-Dedicado a un solo parámetro

El **HI733** proporciona resultados rápidos y precisos en unos pocos y sencillos pasos.

El Checker® HC de fácil uso.



1 Realizar "Zero" en el Checker®HC como como indica el procedimiento.

2 Agrega el reactivo a la muestra de agua.

3 Coloca el vial en tu Checker®HC.

4 Presione el botón y lee los resultados.

¡Es fácil!

Video

No Especifica