Kit de Pruebas para Amoniaco en Agua â€“ HI3824

Description

El HI3824 es un kit colorimÃ©trico de pruebas quÃmicas que determina la concentraciÃ³n de amoniaco en agua, dentro de un rango de 0.0 a 2.5 mg/L (ppm) de NH_3-N. El HI3824 se suministra con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar el anÃ¡lisis. El kit de pruebas contiene suficientes reactivos para realizar aproximadamente 25 pruebas.

CaracterÃsticas Generales

Se suministra completo

- Todos los materiales necesarios se incluyen con el kit de prueba, como el vaso de muestra, el cubo de comparaciÃ³n de colores y las botellas cuentagotas de reactivo.

Alta resoluciÃ³n

- Lecturas de 0.0 a 2.5 mg/L de NH_3-N son determinadas a una resoluciÃ³n de 0.5 mg/L.

Reactivos de reemplazo disponibles

- No es necesario comprar un kit nuevo cuando los reactivos se agotan. El conjunto de reactivos HI3824-025 puede ser solicitado para reemplazar los reactivos suministrados con el kit. Este conjunto de reactivos viene con una botella cuentagotas de Reactivo para Amoniaco (20 ml) y 1 botella cuentagotas de Reactivo Nessler (20 ml).

Importancia del Uso

El agua subterrÃ¡nea normalmente contiene amoniaco debido a la descomposiciÃ³n bacteriana de plantas y animales. Sin embargo, las concentraciones de amoniaco en rÃos y depÃ³sitos de agua potable pueden indicar la presencia de escorrentÃa agrÃcola o contaminaciÃ³n urbana. Cuando la concentraciÃ³n de amoniaco es lo suficientemente alta, puede alterar el olor y el sabor del agua. En aplicaciones industriales, altas concentraciones de amoniaco pueden causar corrosiÃ³n en las tuberÃas. El amoniaco tambiÃ©n se controla en acuarios de agua dulce y aplicaciones de piscicultura debido a su toxicidad para los peces.

Especificaciones

Intervalo	0.0 a 2.5 mg/L (ppm)
ResoluciÃ³n	0.5 mg/L (ppm)
MÃ©todo	Nessler
Numero de pruebas	25
Tipo de test kit	ColorimÃ©trico
InformaciÃ³n para ordenar	El test kit HI3824 incluye un vaso de plÃ¡stico, un cubo de comparaciÃ³n de color, 20 mL de reactivo para amoniaco (para agua dulce) y 20 mL de reactivo Nessler.
Propuesta 65	AVISO: Este producto puede exponer al usuario a quÃmicos como el mercurio y sus compuestos, que fueron clasificados en el estado de California como agentes cancerÃgenos.