



Checkerâ„¢ HC para Nitrito Marino Rango Ultra Bajo â€“ HI764

Description

La nitrificaci3n es la oxidaci3n biol3gica del amoniaco (ion amonio) en nitrito, seguida de la oxidaci3n de los nitritos en nitratos. El primer paso de este proceso de 2 pasos se lleva a cabo en un acuario mediante la nitrificaci3n de bacterias. Durante este proceso r3pido, los niveles de amonio disminuyen mientras que los niveles de nitrito aumentan. Dado que el nitrito es tan daÃ±ino como el amoniaco, los niveles de nitrito deben mantenerse a niveles inmensurables. Un filtro biol3gico maduro deberÃa poder mantener los niveles de nitrito bajos. Adem3s, si se va a usar agua del grifo en un acuario, se recomienda que se analice para detectar fosfato, asÃ como silicato, amoniaco, nitrato, nitrito, pH y alcalinidad. El Checkerâ„¢ HI764 cierra la brecha entre los kits simples de pruebas quÃmicas y la instrumentaci3n profesional. Los kits de pruebas quÃmicas no son muy precisos, mientras que la instrumentaci3n profesional puede ser muy costosa y llevar mucho tiempo para calibrar y mantener. El Checkerâ„¢ de Hanna es preciso, asequible y f3cil de usar. Para comenzar las mediciones, primero, ponga el equipo a cero con su muestra de agua. A continuaci3n, agregue el reactivo. Por 3ltimo, coloque el vial en el Checkerâ„¢, presione el bot3n y lea los resultados. Es muy f3cil. El Checkerâ„¢ cabe perfectamente en la palma de la mano y en el bolsillo, y la gran pantalla LCD es f3cil de leer. La funci3n de apagado autom3tico asegura que la baterÃa no se agotarÃ si se olvida de apagar el medidor.

CaracterÃsticas Generales

- M3s f3cil de usar y m3s preciso que los kits de pruebas quÃmicas
- Dedicado a un solo par3metro
- TamaÃo pequeÃo, gran conveniencia
- Ideal para: Calidad del agua, Medio Ambiente, Enchapado, Educaci3n

Especificaciones

Intervalo	0 a 200 ppb
Resolución	1 ppb
Exactitud @25°C/77°F	± 10 ppb ± 4% de la lectura
Fuente de luz	LED @ 525 nm
Detector de luz	Fotocelda de silicio
Método	Adaptación del método EPA Diazotization 354.1
Condiciones ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95% no condensante
Tipo de Batería	(1) 1.5 V AAA
Apagado automático	Después de dos minutos de inactividad
Dimensiones	81.5 mm x 61 mm x 37.5 mm (3.2" x 2.4" x 1.5")
Peso	64 g (2.25 onzas)
Información para ordenar	El Checker® HI764 se suministra con celdas para muestras con tapas (2), kit de reactivos de arranque para nitrito IUB para 6 pruebas (6 paquetes de reactivos en polvo), batería, manual de instrucciones y guía rápida.