TISAB II para ISEs de FlÃºor (1 galÃ³n) â€“ HI4010-05

Description

La TISAB II HI4010-05 es una soluciÃ³n de ajuste de fuerza iÃ³nica para ser utilizada con electrodos de ion selectivo (ISE) para flor. Las soluciones ISA de Hanna estÃ¡n formuladas para fijar la fuerza iÃ³nica de la muestra y de los estÃ¡ndares de modo que ambas sean constantes. Sin la adiciÃ³n de ISA un electrodo de ion selectivo medirÃa la actividad iÃ³nica. AdemÃ¡s, la soluciÃ³n ISA estabiliza la fuerza iÃ³nica y permite mediciones como la concentraciÃ³n de iones. Con algunos ISEs, la soluciÃ³n ISA tambiÃ©n puede ser utilizada para ajustar el pH de la soluciÃ³n o eliminar cualquier interferencia potencial de los iones competidores que estÃ¡n presentes.

La TISAB II estÃ¡ formulada para el anÃ¡lisis de muestras de agua para proporcionar muestras y estÃ¡ndares con una fuerza iÃ³nica constante. La soluciÃ³n tambiÃ©n ajusta el pH de la soluciÃ³n y forma complejos con varios iones metÃ¡licos, como el aluminio y el hierro, que forman compuestos con el flor. La capacidad de formar complejos de TISAB II asegura que se pueda determinar una mediciÃ³n de flor total.

Botella hermÃ©tica con sello a prueba de manipulaciones

- Garantiza la calidad y la frescura de la soluciÃ³n

Cada botella marcada con el nÃºmero de lote y fecha de vencimiento

- Las soluciones de Hanna estÃ¡n especialmente formuladas para tener una caducidad de 5 aÃ±os desde la fabricaciÃ³n para una botella sin abrir

Importancia de ISA*

- Corrige la actividad iÃ³nica de la soluciÃ³n para que sea constante, por lo que se puede determinar la concentraciÃ³n
- Ajusta el pH de una soluciÃ³n requerida para algunos ISEs
- Forma complejos con los iones que interfieren en una muestra para permitir la mediciÃ³n de iones libres de interÃ©s

* Si se utiliza una soluciÃ³n ISA con una muestra, se debe utilizar con los estÃ¡ndares de calibraciÃ³n en proporciones iguales.

Especificaciones

Paquete	Botellas
TamaÃ±o	1 galÃ³n (3.78 L)
Cantidad	1
Certificado de anÃ¡lisis	No