

Instrucciones para el catálogo n.º 272 WatR™ Supply 1,4-Dioxane

Revisión 050919

Descripción:

- Este patrón está envasado en una ampolla de 2 mL termosellada con un contenido aproximado de 2 mL de patrón concentrado.
- Este concentrado no contiene conservantes.
- El solvente para este concentrado es metanol.
- El concentrado debe conservarse a 4 ± 2 °C.
- El patrón diluido contendrá todos o un subgrupo de los analitos enumerados en los intervalos especificados en el formulario de informe de datos.

Antes de comenzar:

- Este patrón se ha elaborado como un concentrado y debe diluirse antes de proceder al análisis.
- Puesto que el patrón diluido no es estable, se debe analizar de inmediato después de diluir el concentrado.

Instrucciones:

- 1. Añadir 100-200 mL de agua desionizada sin compuestos orgánicos a un matraz aforado de clase A limpio de 500 mL.
- 2. Romper con cuidado la parte superior de la ampolla de 1,4-Dioxane.
- 3. Con una jeringa hermética para gases de 100 μL, transferir 50 μL del concentrado debajo de la superficie del agua del matraz y enrasar hasta el volumen final.
- 4. Tapar el matraz y mezclar invirtiendo dos o tres veces.
- 5. Analizar de inmediato la muestra diluida siguiendo sus procedimientos habituales.
- 6. Presentar los resultados como µg/L para la muestra diluida.

Seguridad:

Los productos de ERA pueden ser peligrosos y deben utilizarlos profesionales de laboratorio con formación en la manipulación competente de tales materiales. El uso seguro de estos productos es responsabilidad exclusiva del comprador o del usuario. Puede disponer de las fichas de datos sobre seguridad de los materiales (MSDS) de todos los productos de ERA llamando al 1-800-372-0122 ó al 1-303-431-8454.