



Instrucciones para el catálogo n.º 543

Anions in Soil

Revisión 090119

Descripción:

- Este patrón está envasado en un frasco de vidrio de 60 mL con un contenido aproximado de 40 gramos de tierra.
- Este patrón no contiene conservantes.
- El patrón puede conservarse a temperatura ambiente.
- Este producto está destinado a utilizarse como comprobación de control de calidad de todo el proceso de análisis de los analitos/matriz incluidos en este patrón.
- Se recomienda que cuando se retire una submuestra de este producto antes del análisis se utilice un tamaño de muestra mínimo de al menos 10,0 g. Si se utiliza un tamaño de muestra más pequeño, es posible que queden invalidados los valores asignados en el certificado de análisis, así como su incertidumbre asociada.
- Se permite el muestreo repetido de este producto, siempre que se cumplan los tamaños mínimos de muestra y las instrucciones de conservación.
- Los valores certificados se aplican a la muestra después de seguir las instrucciones de dilución indicadas.

Consejos útiles:

- Aunque todos los patrones de suelo de ERA se han mezclado exhaustivamente antes de su envío, se deben homogeneizar antes de tomar una alícuota para su análisis, ya que pueden haber decantado durante el envío.
- Este patrón se diseñó para su uso con técnicas de extracción en agua destilada.

Instrucciones:

1. Abrir el patrón Anions in Soil en una campana extractora para evitar la inhalación de polvo.
2. Mezclar bien la muestra antes de retirar alícuotas para su análisis.
3. Extraer una alícuota de la muestra y analizar siguiendo sus procedimientos habituales.
4. Determinar el porcentaje de humedad de una alícuota del patrón Anions in Soil.
5. Ajustar los resultados como mg/kg en peso seco.

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. Las fichas de datos sobre seguridad (SDS) de todos los productos de ERA están disponibles en nuestro sitio web www.eraqc.com.