



Anweisungen für Katalog Nr. 727 Base/Neutrals & Acids in Soil

Revision 090119

Beschreibung:

- Dieser Standard ist in zwei flammversiegelten Ampullen verpackt, die jeweils $30,0 \pm 0,2$ Gramm Erde enthalten.
- Die beiden Ampullen sind Duplikate, die jeweils denselben Standard enthalten.
- Dieser Standard wird nicht konserviert.
- Dieser Standard sollte bei 4 ± 2 °C aufbewahrt werden.
- Dieses Produkt ist zur Qualitätskontrolle des gesamten Analyseprozesses für die im Standard enthaltenen Analyten/Matrix bestimmt.
- Die folgenden Verdünnungsanweisungen stellen die empfohlene Mindestprobengröße für dieses Produkt dar. Die Verwendung einer kleineren Probengröße kann den zugewiesenen Wert und/oder die auf dem Analysezertifikat angegebene Unsicherheit ungültig machen.
- Die zertifizierten Werte gelten für die Probe, nach Einhaltung der angegebenen Anweisungen.

Hilfreiche Tipps:

- Obwohl alle ERA Bodenstandards vor dem Versand gründlich gemischt wurden, sollten die Standards vor dem Öffnen der Ampullen homogenisiert werden, da sich während des Transports Ablagerungen bilden können.

Anleitungen:

1. Brechen Sie das Oberteil einer der „Base/Neutrals & Acids“-Ampullen in einem Abzug vorsichtig ab, um das Einatmen von Staub zu vermeiden.
2. Übertragen Sie den gesamten Inhalt der Ampulle in das Extraktionsgefäß.
3. Verwenden Sie für die Berechnung ein Gewicht von 30 Gramm.
4. Bereiten Sie diesen Standard gemäß Ihren üblichen analytischen Verfahren vor und analysieren Sie ihn.

Sicherheit:

ERA Produkte können gefährlich sein und sind für die Verwendung durch professionelles Laborpersonal vorgesehen, das in der kompetenten Handhabung dieser Materialien geschult ist. Die Verantwortung für die sichere Verwendung dieser Produkte liegt allein beim Käufer und/oder Benutzer. Sicherheitsdatenblätter (SDB) für alle ERA Produkte sind auf unserer Website www.eraqc.com verfügbar.