



目录 #604 的说明

Per- & Polyfluoroalkyl Substances (PFAS) in Soil

修订版 022520

说明：

- 此标准品包装在 10 mL 火焰熔封安瓿瓶中，其中包含大约 10 g 土壤。
- 此标准品未经保存处理。
- 此标准品应存放在 $4\pm 2^{\circ}\text{C}$ 温度下。
- 本产品旨在作为质量控制检查，用于分析标准品中的分析物/基质的整个过程。
- ERA 建议，在分析之前对该产品进行分样时，样品量应不低于 2 g。样品量过低可能会导致分析证书上的赋值和/或不确定性无效。
- 认证标准值适用于按照说明得到的样品。

有用提示：

- 尽管所有 ERA 土壤标准品在装运前均已完全混合，但由于运输过程中可能发生沉降，因此在打开安瓿瓶之前应将标准品均匀化处理。
- 本标准品适用于 LC/MS/MS 技术。
- 将使用同时包含支化和线性异构体的标准品来制造 PFOS、PFHxS、NEtFOSAA 和 NMeFOSAA。分析证书上所示的这些化合物的赋值即总异构体浓度。
- 有几种成分使用钾盐或钠盐制成，这些化合物的赋值以相应的阴离子表示。

使用说明：

1. 在通风橱中小心地将 PFAS in Soil 安瓿瓶的顶部掰断，避免吸入灰尘。
2. 在取等分试样进行分析之前将样品充分混合。
3. 按照您的正常分析程序准备和分析此标准品。

安全事项：

ERA 产品可能属于危险品，应当由经过培训、有能力处理此类物质的专业实验室人员使用。产品的安全使用完全由采购方和/或用户负责。所有 ERA 产品的安全数据表 (SDS) 均可通过我们的网站 www.eraqc.com 获得。