



## 目录 #921 的说明

### Hexavalent Chromium in Soil

修订版 090119

#### 说明：

- 此标准品包装在一个 2 盎司的玻璃罐中，其中装有大约 40 g 土壤。
- 此标准品未经保存处理。
- 此标准品可在室温下存放。
- 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，样本量应不低于 2.50 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。
- 在遵守最小样品量和储存说明的前提条件下，允许对该产品重复取样。
- 认证标准值适用于按照说明得到的样品。

#### 有用提示：

- 本标准品应采用最新版本 EPA 方法 3060 消解程序或等效方法消解。
- 本标准品仅用于分析六价铬。
- 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。

#### 使用说明：

1. 在通风橱中打开 Hexavalent Chromium in Soil 标准品，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. 通过您的正常程序消解并分析标准品。
4. 确定 Hexavalent Chromium in Soil 标准品等分试样的水分百分含量。
5. 将您的结果调整为基于干重的 mg/kg。

#### 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](http://www.eraqc.com) 获得。