



目录 #830 的说明
WatR™ Pollution Volatiles
修订版 111811

说明：

- 本标准品包装在一个 2 mL 火焰熔封安瓿瓶中，其中装有大约 2 mL 标准品浓缩液。
- 此浓缩液未经保存处理。
- 此浓缩液的溶剂是甲醇。
- 此浓缩液应存放在 $4\pm 2^{\circ}\text{C}$ 温度下。
- 稀释后的标准品所含全部或部分分析物在数据报告表指定范围内。

开始操作前的准备工作：

- 此标准品为浓缩液，必须在分析前稀释。
- 在进行吹扫捕集分析时，由于分析物或捕集阱材料的热分解和/或受污染的传输管线或捕集阱的降解，某些化合物（溴甲烷、氯甲烷等）可能会出现假阳性结果。
- 稀释后的标准品不稳定，因此必须在浓缩液稀释后**立即**分析。

使用说明：

1. 将 100 mL 不含有机物的去离子水加入洁净的 100 mL A 类容量瓶中。
2. 小心地将 Volatiles 安瓿瓶的顶部掰断。
3. 使用 10 μL 注射器，取 5.0 μL 浓缩液注入容量瓶的液面以下。
4. 将容量瓶盖上并颠倒两三次混合。
5. 立即按照您的正常程序分析稀释好的样品。
6. 将稀释样品的结果报告为 $\mu\text{g/L}$ 。

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。可致电 1-800-372-0122 和 +1 303-431-8454 获取所有 ERA 产品的材料安全数据表 (MSDS)。