



카탈로그 # 840에 대한 지침 WatR™ Supply Regulated Volatiles

개정판 112211

설명:

- 이 표준물질은 약 2mL의 표준물질 농축액이 담긴 2mL 화염 밀봉 앰플에 포장됩니다.
- 이 농축액은 보존 처리되지 않습니다.
- 이 농축액의 용매는 메탄올입니다.
- 이 농축액은 $4 \pm 2^\circ\text{C}$ 에 보관해야 합니다.
- 이 희석된 표준물질은 데이터 보고 양식에 지정된 범위의 등재된 모든 또는 일부 분석물질을 포함할 것입니다.

시작 전:

- 이 표준물질은 농축액으로 준비되었으며 분석 전에 희석해야 합니다.
- 희석된 표준물질은 안정적이지 않으므로 농축액을 희석한 후 즉시 분석해야 합니다.

지침:

1. 깨끗한 100mL A 등급 정량 플라스크에 100mL의 유기물 없는 탈이온수를 첨가합니다.
2. Regulated Volatiles 앰플의 상단을 조심스럽게 떼어냅니다.
3. 10 μL 실린지를 사용하여 5.0 μL 의 농축액을 플라스크의 물 표면 아래로 옮깁니다.
4. 플라스크 마개를 덮고 2~3회 뒤집어 혼합합니다.
5. 통상적인 절차에 따라 희석된 샘플을 즉시 분석합니다.
6. 희석된 샘플에 대한 결과는 $\mu\text{g/L}$ 로 보고합니다.

안전 유의사항:

ERA 제품은 유해할 수 있으며, 이러한 물질을 능숙하게 취급하기 위한 교육을 받은 전문 실험실 직원이 사용해야 합니다. 이러한 제품을 안전하게 사용할 책임은 전적으로 구매자 및/또는 사용자에게 있습니다. 모든 ERA 제품에 대한 물질안전보건자료(MSDS)는 1-800-372-0122 및 +1 303-431-8454로 전화하여 요청할 수 있습니다.