



## Instruções para o Catálogo nº 690QR WatR™ Supply Semivolatiles #1

Revisão 112211

### Descrição:

- Este padrão é embalado em uma ampola selada à chama de 2 mL contendo aproximadamente 2 mL de concentrado padrão.
- Este concentrado não é preservado.
- O solvente para este concentrado é o metanol.
- O concentrado deve ser armazenado a  $4 \pm 2$  °C.
- O padrão diluído conterá todos ou um subconjunto dos analitos listados nas faixas especificadas no formulário de relatório de dados.

### Antes de começar:

- Este padrão foi preparado como um concentrado e deve ser diluído antes da análise.
- Este padrão deve ser analisado o mais rápido possível após a diluição do concentrado.
- Este padrão não é compatível com a faixa de concentração NELAC para naftaleno. Se precisar de uma amostra compatível com NELAC para este analito, deve usar WS Unregulated Volatiles (nº 683QR).

### Instruções:

1. Adicione 100-200 mL de água deionizada livre de orgânicos a um balão volumétrico limpo classe A de 1000 mL.
2. Retire com cuidado a tampa da ampola “Semivolatiles #1”.
3. Usando uma pipeta classe A ou uma seringa limpa e seca, transfira 1,0 mL do concentrado abaixo da superfície da água no frasco.
4. Dilua o balão até o volume final com água deionizada livre de orgânicos.
5. Tampe o balão e misture bem.
6. Analise imediatamente a amostra diluída por seus procedimentos normais.
7. Relate seus resultados como  $\mu\text{g/L}$  para a amostra diluída.

### Segurança:

Os produtos ERA podem ser perigosos e devem ser usados por profissionais de laboratório treinados no manuseio competente de tais materiais. A responsabilidade pelo uso seguro destes produtos é totalmente do comprador e/ou usuário. As Especificações de segurança do material (MSDS) para todos os produtos ERA estão disponíveis ligando para 1-800-372-0122 ou +1 303-431-8454.