



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

Revisão 090119

### 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.
- Este produto deve ser usado como uma verificação de controle de qualidade de todo o processo analítico para os analitos/matriz incluídos no padrão.
- As instruções de diluição abaixo representam o tamanho mínimo de amostra sugerido para este produto. Usar um tamanho de amostra menor pode invalidar o valor atribuído e/ou a incerteza mostrada no certificado de análise.
- Os valores certificados aplicam-se à amostra diluída após seguir as instruções de diluição indicadas.

### Dicas úteis:

- 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.

### 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.

### 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 (SDS) para todos os produtos ERA estão disponíveis em nosso site [www.eraqc.com](http://www.eraqc.com).