



## Instruções para o Catálogo nº 689QR WatR™ Supply 1,4-Dioxane

Revisão 050919

### 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.
- Como o padrão diluído não é estável, deve ser analisado **imediatamente** 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 500 mL.
2. Retire com cuidado a tampa da ampola “1,4-Dioxane”.
3. Usando uma seringa estanque ao gás de 100 µL, transfira 50 µL do concentrado abaixo da superfície da água no frasco e traga ao volume final.
4. Tampe o frasco e misture invertendo duas ou três vezes.
5. Analise imediatamente a amostra diluída por seus procedimentos normais.
6. Relate seus resultados como µg/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.