



## Instructions pour le n° de catalogue 710QR WatR™ Pollution Volatiles

Révision 111811

### Description :

- Cet étalon est conditionné dans une ampoule de 2 mL scellée à la flamme contenant environ 2 mL d'étalon concentré.
- Ce concentré ne contient pas de conservateurs.
- Le solvant de ce concentré est le méthanol.
- Le concentré doit être conservé à  $4 \pm 2$  °C.
- L'étalon dilué contient la totalité ou un sous-ensemble des analytes répertoriés dans les pages spécifiées sur le formulaire de rapport de données.

### Avant de commencer :

- Cet étalon a été préparé sous forme de concentré et doit être dilué avant analyse.
- Lors de l'analyse des purges et des pièges, il existe un risque de résultats faux positifs pour certains composés (bromométhane, chlorométhane et autres) du fait de la décomposition thermique des analytes ou du matériau des pièges et/ou de la dégradation due à des lignes de transfert ou des pièges contaminés.
- L'étalon dilué n'est pas stable ; il doit donc être analysé **immédiatement** après dilution du concentré.

### Instructions :

1. Ajoutez 100 mL d'eau déionisée exempte de matières organiques dans une fiole jaugée de classe A propre de 100 mL.
2. Cassez délicatement le haut de l'ampoule « Volatiles ».
3. À l'aide d'une seringue de dix microlitres, transférez 5,0 µL du concentré sous la surface de l'eau dans la fiole.
4. Bouchez la fiole et mélangez en la retournant deux ou trois fois.
5. Analysez immédiatement l'échantillon dilué selon vos procédures habituelles.
6. Consignez vos résultats en µg/L pour l'échantillon dilué.

### Sécurité :

Les produits ERA peuvent être dangereux et sont destinés à être utilisés par du personnel de laboratoire qualifié et formé à la bonne manipulation de ces substances. L'acquéreur et/ou l'utilisateur sont seuls responsables de l'utilisation en toute sécurité de ces produits. Les Fiches de Données de Sécurité (FDS) de tous les produits ERA sont disponibles en composant le +1-800-372-0122 ou le +1 303-431-8454.