



Instructions pour le n° de catalogue 848 WatR™ Supply Semivolatiles #1

Révision 112211

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 ± 2 °C.
- L'étalon dilué contient la totalité ou un sous-ensemble des analytes répertoriés dans les plages 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.
- Cet étalon doit être analysé aussi tôt que possible après la dilution du concentré.
- Cet étalon n'est pas conforme à la plage de concentration du NELAC pour le naphthalène. Si vous avez besoin d'un échantillon conforme au NELAC pour cet analyte, vous devez utiliser « WS Unregulated Volatiles » (n° 841).

Instructions :

1. Ajoutez 100 à 200 mL d'eau déionisée exempte de matières organiques dans une fiole jaugée de classe A propre de 1000 mL.
2. Cassez délicatement le haut de l'ampoule « Semivolatiles #1 ».
3. À l'aide d'une pipette de classe A propre et sèche ou d'une seringue, transférez 1,0 mL du concentré sous la surface de l'eau dans la fiole.
4. Diluez le contenu de la fiole jusqu'au volume final avec de l'eau déionisée exempte de matières organiques.
5. Fermez la fiole et mélangez soigneusement.
6. Analysez immédiatement l'échantillon dilué selon vos procédures habituelles.
7. 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.