

Liste des substances utilisant ce prélèvement

Nom	Numéro CAS
Mercure	7439-97-6

Nombre d'éléments (dispositifs) composant le dispositif en série

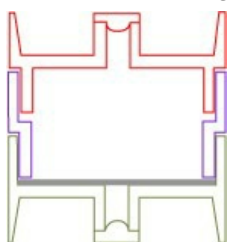
2

Dispositif de prélèvement

Type de dispositif _____ ■ CASSETTE 37 mm 3 pièces

Support ou substrat de collecte _____ ■ FILTRE FIBRE DE QUARTZ

Commentaires, conseils, consignes :



Dispositif de prélèvement

Type de dispositif _____ ■ TUBE 110 mm diam 6 mm

Support ou substrat de collecte _____ ■ HYDRAR®

Quantité de support dans la plage de mesure (mg) _____ 500

Préparation du substrat :

L'HYDRAR® est le nom commercial d'un mélange d'oxydes de manganèse et de cuivre, appelé aussi l'hopcalite.

Commentaires, conseils, consignes :



Conditions de prélèvement

Débit (L/min) _____ 1

Temps de prélèvement maximum _____ 8

Pompe de prélèvement

■ Pompe à débit de 1 à 3 L/min

Conditionnement particulier

Choix conditionnement particulier _____ autre

Description :

Éviter le stockage des tubes prélevés à proximité de toute source potentielle de mercure.

Compléments

Les tubes contenant 500 mg d'Hydrar® peuvent être précédés d'une cassette 37 mm équipée d'un filtre en fibre de quartz si :

- la recherche des composés particuliers du mercure est souhaitée,

- un prélèvement simultané des autres composés métalliques est envisagé

- les prélèvements ont lieu dans une atmosphère très empoussiérée risquant de colmater la laine de verre.