

Liste des substances utilisant ce prélèvement

Nom	Numéro CAS
Acide propionique	79-09-4

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

1

Dispositif de prélèvement

- Type de dispositif _____ ■ TUBE 50 mm diam 8 mm
- Support ou substrat de collecte _____ ■ SILICATE DE MAGNESIUM (FLORISIL®)
- Quantité de support dans la plage de mesure (mg) _____ 400
- Quantité de support dans la plage de garde (mg) _____ 200

Préparation du substrat :

Les deux plages de Florisil® (30-60 mesh) sont maintenues par deux tampons de laine de verre.



Conditions de prélèvement

Plage de débit

Débit mini (L/min) _____ 0,250

Débit maxi (L/min) _____ 1

15 minutes (VLEP-CT possible dans ces conditions) _____ oui

Particularités, commentaires, conseils :

Prélèvements de 0,1 à 2 VLEP-CT à 1 L/min pendant 15 minutes sans risque de claquage (testé jusqu'à 4 VLEP-CT).

Les prélèvements pour la VLEP-8h devront être réalisés à un débit plus faible, inférieur ou égal à 0,3 L/min (débit validé). Le temps de prélèvement devra être limité à 5 h (soit 2/3 de 8h de prélèvement) pour s'affanchir d'un claquage éventuel du tube (voir claquage dans données de validation).

Pompe de prélèvement

- Pompe à débit de 0,1 à 3,5 L/min