

Liste des substances utilisant cette analyse

| Nom | Numéro CAS |
|-------------------------------------|------------|
| Butylglycol | 111-76-2 |
| Acétate de Butylglycol | 112-07-2 |
| 1-Méthoxypropane-2-ol | 107-98-2 |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | 108-65-6 |
| Méthylglycol | 109-86-4 |
| Acétate de méthylglycol | 110-49-6 |
| Ethylglycol | 110-80-5 |
| Acétate d'éthylglycol | 111-15-9 |
| 1-Ethoxy-2-propanol | 1569-02-4 |

Préparation de l'analyse

Conditions de conservation testée et validée pour les prélèvements :

Les échantillons doivent être conservés à l'abri de la chaleur et de la lumière. Eviter le stockage à proximité de solvants

Séparation des plages _____ oui

Nombre d'étapes de préparation _____ 1

1 étape de préparation :

Etape de préparation n°

Séparation des plages _____ oui

Solvant ou solution _____ ■ DICHLOROMETHANE

Type de préparation _____ ■ Désorption

Volume _____ 5 mL

Temps d'agitation _____ 30 min

Condition analytique n°

Les conditions analytiques utilisées lors du développement de la méthode sont fournies avec les données de validation.

Technique analytique _____ ■ CHROMATOGRAPHIE EN PHASE GAZEUSE

Injecteur _____ ■ INJECTEUR DIRECT

Colonne _____ ■ APOLAIRE

Détecteur _____ ■ IONISATION DE FLAMME (FID)

Etalonnage et expression des résultats

La méthode d'étalonnage indiquée est celle utilisée lors du développement. Elle n'a cependant pas de caractère obligatoire.

Méthodes d'étalonnage pour la quantification des polluants ¹

¹ <https://www.inrs.fr/dms/inrs/PDF/metropol-analyse-etalonnage.pdf>

Principe d'étalonnage _____ externe

Solvant de l'étalon _____ ■ Même solvant que celui des échantillons

Calcul de la concentration atmosphérique²

²<https://www.inrs.fr/dms/inrs/PDF/metropol-resultat-calcul-concentration.pdf>

Compléments :