

Liste des substances utilisant cette analyse

Nom	Numéro CAS
Alcool furfurylique	98-00-0

Préparation de l'analyse

1 étape de préparation :

Etape de préparation n°

Séparation des plages _____ oui

Solvant ou solution _____
▪ EAU
▪ ETHANOL

Type de préparation _____
▪ Désorption

Volume _____ 10mL

Temps d'agitation _____ 30min

Commentaires :

La désorption s'effectue dans un mélange 50/50 eau/éthanol. La désorption nécessite 30 minutes durant lesquelles il faut agiter au moins deux fois le flacon.

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 _____
▪ SPLIT/SPLITLESS

Colonne _____
▪ POLAIRE

Détecteur _____
▪ IONISATION DE FLAMME (FID)

Étalonnage 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 <http://www.inrs.fr/dms/inrs/pdf/metropol-analyse-etalonage.pdf>

Principe d'étalonnage _____ interne

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

Étalon interne :

n-Octanol

Calcul de la concentration atmosphérique ²

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

Compléments :