CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

RAPPORT D'ESSAIS DE VERIFICATION DE L'INNOCUITE DES MATERIAUX PLACES AU CONTACT DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

***

ANALYSE DE BISPHENOL A SUR FILM LIBRE

Analyse n° : **LSE1111-5298**	Nom du client : **BS COATINGS SAS**
Méthode employée : méthode interne	Adresse du client : Z.I. A Allée Paul Sabatier B.P. 88 27940 AUBEVOYE
Matériau soumis à l'essai : **Eurokote® 468**	
Page : 1/2	

Renseignements relatifs à la résine :

Type de matériau : Revêtement époxydique

Références de fabrication (éventuellement) : /

Date de fabrication du lot : /

Date de péremption du lot (si non utilisé) : /

Date de réception de l'échantillon : 08 Novembre 2011

Renseignements relatifs aux analyses :

Date de début des essais : 12 Décembre 2011

Date de fin des essais : 04 Janvier 2012

Le responsable des essais

Christelle AUTUGELLE
Responsable Laboratoire MCDE

Les résultats de ce rapport d'essais ne se rapportent qu'au matériau soumis à l'essai.
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Le 28 Mai 2012

Analyse n° : **LSE1111-5298** Méthode employée : méthode interne Matériau soumis à l'essai : **Eurokote® 468** Page : 2/2	Nom du client : **BS COATINGS SAS** Adresse du client : Z.I. A Allée Paul Sabatier B.P. 88 27940 AUBEVOYE

RECHERCHE DE BISPHENOL A SUR FILM LIBRE

5 grammes de Eurokote® 468sont broyés et extraits dans 20 ml de Dichlorométhane pendant 6 heures et sous agitation.
Les 20ml de solvants sont récupérés pour être préconcentrés et évaporés à l'aide d'un évaporateur rotatif puis d'un zymark.
L'extrait obtenu et réduit à environ 1 ml est analysé par GC-MS.
Le rendement de l'extraction est non mesurable par absence de matériel de référence.

Aucun résidu de BISPHENOL A n'a pu être trouvé dans cet extrait :

Résultats < 10 mg/kg de Eurokote® 468

Le responsable des essais

Christelle AUTUGELLE
Responsable Laboratoire MCDE

Le 28 Mai 2012