

RAPPORT D'ESSAIS n° RE-08/10993 du 22 septembre 2008

1. OBJET

Examen de l'inertie d'un matériau devant entrer en contact avec des aliments. Essai de migration globale.

2. DOCUMENTS DE REFERENCE

Norme NF EN 1186, parties 1 et 3
Directive européenne CEE n° 85/572 du 19/12/85, modifiée
Directive européenne CE n° 97/48 du 29/07/97 .
Directive européenne CE n° 2002/72 du 06/08/02, modifiée
Arrêté du 02/01/03 (JO du 29/01/03), modifié
Règlement (CE) n° 1935/2004 du 27 octobre 2004

3. DESCRIPTION DE L'ECHANTILLON

Echantillon réceptionné au laboratoire le 26 juin 2008

- Tissu beige en lin
- Référence : P8C

Cet échantillon est destiné à entrer en contact avec de la pâte à pain.

Conditions particulières d'utilisation : usage répété (contact de durée inférieure ou égale à 24 heures à des températures inférieures ou égales à 40°C).

*La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s).
Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à IANESCO*

4. CONDITIONS D'ESSAI ET RESULTATS

Conditions de contact sur l'échantillon	Liquide simulateur	Observations des éprouvettes	Observations du liquide simulateur	Valeurs individuelles de migration globale en mg/dm ² (arrondies à 0,1 près)	Valeur moyenne en mg/dm ² (arrondie à 0,1 près)
3 x 24 heures à 40° C, la mesure étant effectuée sur le dernier essai	Eau distillée	Aucune modification apparente	Limpide	6.4 6.7 7.5	6.9

Notes : Rappel des limites maximales autorisées :

- Pour les simulants aqueux : 10 mg/dm² avec un écart analytique de 2 mg/dm²
60 mg/kg avec un écart analytique de 12 mg/kg

Date de début d'analyse : 15/09/2008

5. CONCLUSION

Dans les conditions d'essai retenues, la migration globale de ce matériau est inférieure aux limites fixées par la réglementation dans le liquide simulateur représentant les aliments aqueux, non acides, non alcoolisés et non gras (simulant A des directives 85/572 et 97/48).

NB : Les constituants du matériau doivent être autorisés par la réglementation française (brochure n° 1227 éditée par les Journaux Officiels).

Maryse FAVARD

Responsable Matériaux et Emballages

