

Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires – Matière plastique – Partie 5 : Méthodes d'essai pour la migration globale dans les liquides simulateurs aqueux en cellule : NF EN 1186–5, Janvier 2003

Boutique AFNOR

La présente partie de la norme européenne spécifie une méthode d'essai permettant de déterminer la migration globale dans des simulants aqueux de plastiques, sous forme de film ou de feuille, dont une seule face est destinée à entrer en contact avec des denrées alimentaires, par exposition de la face en question dans une cellule de référence, à des températures pouvant aller jusqu'à 70 °C pendant des durées d'essai choisies.

Cette méthode est généralement applicable aux plastiques sous forme de films et de feuilles, mais plus particulièrement aux matériaux composés de plusieurs couches ou surfaces qui ont des migrations différentes et doivent être essayés avec des simulants en contact uniquement avec la surface destinée à entrer en contact avec les denrées alimentaires.

La présente norme remplace la norme expérimentale XP ENV 1186–5, de février 1995.

Mots-clés : polymère ; plastique ; contrôle de conformité ; essai de migration globale ; contact humide (H) ; contact à froid ; contact à température ambiante à chaude

Fichier(s) joint(s) (0):

Article(s) relatif(s) (0):

Lien(s) externe(s) (0):