

Déclaration de conformité pour les produits et articles en contact avec des denrées alimentaires

Cette déclaration est émise pour les films GP5326 PET ; GP5339 PET.

Ce film est composé d'un film PET (polyéthylène téréphtalate) et d'un vernis thermoscellant avec anti-buée.

Ce produit est conforme aux exigences des réglementations suivantes tel qu'amendée :

- (EU) 10/2011
- (EU) 1935/2004
- (EU) 2023/2006

Spécification sur l'utilisation du film

Type (s) de denrées alimentaires destinées à être mises en contact : tout type de nourriture.

Durée et température du traitement et stockage en contact avec les aliments : 1 heure à 100°C avec tout type de nourriture.

Toutes conditions de contact avec les aliments aqueux, alcooliques, et acide ainsi que les aliments gras utilisant le facteur de correction X/4 à une température maximale de 121°C pendant 1 heure. Tout stockage de longue durée à température ambiante ou en-dessous.

Rapport surface / volume le plus élevé pour lequel la conformité a été vérifiée : 6dm²/L de simulant.

Si vous considérez que votre application s'écarte des conditions mises en évidence ci-dessous, vous êtes responsable de l'exécution des tests appropriés.

Substances soumises à restriction

Les informations ci-dessous sur les substances soumises à restriction sont en anglais pour éviter toute erreur de traduction.

Nom	CAS	Limite
Methacrylic acid, methylester	80-62-6	6mg/kg
Methacrylic acid, butylester	97-88-1	6mg/kg
Ethyleneglycol	107-21-1	30mg/kg
2,2-Dimethyl-1,3-propanediol	126-30-7	0,05mg/kg
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl) -4-methyl	128-37-0	3mg/kg
Zinc salts of carboxylic acids	/	5mg/kg
Antimony trioxide	1309-64-4	0,04mg/kg
Acetaldehyde	7-007-0	6mg/kg
Ethylen glycol - di ethylen glycol	107-21-1 / 111-46-6	30mg/kg
IPA	121-91-5	5mg/kg
PTA	100-21-0	7,5mg/kg

GEPACK Europe - ZA St Donain -22 rue de la Croix St Jacques - 77130 MAROLLES SUR SEINE

Tél. : +33(0)1 64 81 30 00 – Fax : +33 (0)1 85 45 02 86 –

SIRET 513 346 346 00044 – NAF 4676Z – TVA FR23513346346

Les produits GP5326 PET et GP5339 PET respectent ces limites dans tous les aliments. Les tests suivants ont été réalisés :

-Simulant A, B et C : 4h à 100°C

-Simulant D2 : 1h à 175°C

Migration globale

Les tests de migration globale suivants ont été effectués sur des échantillons représentatifs :

Simulant		Conditions	Résultat
Simulant A	10% ethanol	2h à 100°C	Conforme
Simulant B	3% acide acétique	2h à 100°C	Conforme
Simulant C	20% ethanol	2h à 100°C	Conforme
Simulant D2	Huile d'olive	1h à 121°C	Conforme sous conditions
Simulant D2	Huile d'olive	1h à 100°C	Conforme

Additifs à double fonctionnalité :

Selon les informations dont nous disposons, les additifs à double fonctionnalité suivants sont susceptibles d'être présents :

phenol 2,6-bis (1,1 -dimethylethyl)-4-methyl	128-37-0	E321
Talc	14807-96-6	E553b
Adipic acid	124-04-9	E355

Informations supplémentaires

Pourcentage de matériaux recyclés dans le produit	0%
Présence d'une barrière fonctionnelle Le matériel ou l'article est conforme avec les exigences des articles 13(2), (3) et (4) ou Article 14(2) et (3) de la réglementation européenne 10/2011	NON

Informations importantes : Cette évaluation a été réalisée sur un échantillon de produit standard fabriqué dans des conditions de production standard. Des conditions d'utilisation spécifiques/une utilisation en combinaison avec d'autres matériaux peuvent modifier les données de migration et conduire à des résultats différents sur le matériau d'emballage final. Nous ne pouvons pas prévoir de tels changements, par conséquent, merci de noter qu'il incombe à l'utilisateur final des articles finis en contact avec les aliments de s'assurer que ces articles, dans les conditions réelles d'utilisation, répondent aux exigences réglementaires.

Cette déclaration est fournie uniquement pour votre entreprise. Elle est valable pour le matériel désigné ci-dessus et fourni par GEPACK EUROPE sans autre modification et remplace les précédentes déclarations de conformité.