

Fiche de sécurité produit – Informations d'utilisation pour les consommateurs

Palettes en plastique

Explication des marquages:

Informations sur le fabricant

Les informations sur le fabricant sont souvent visibles sur le côté ou la base du produit, sous forme de logo, nom de marque ou étiquette moulée.

Lot de production

Les produits en plastique présentent souvent un marquage à l'aide d'une horloge de moulage. Ce marquage, situé sur le dessous ou le côté, indique l'année et le mois de production. Cette horloge facilite le suivi de la date de fabrication, utile pour le contrôle qualité, les réclamations sous garantie ou les rappels de produits.

Symbole de compatibilité alimentaire

De nombreux produits présentent un symbole de conformité alimentaire, indiquant leur sécurité pour un contact direct avec les aliments. Ce symbole, souvent représenté par un verre et une fourchette, est visible sur le côté ou le dessous du produit. Ce marquage garantit leur utilisation dans les industries alimentaires, domestiques ou similaires. Les fiches techniques de nos produits fournissent également ces informations.

Type de matériau

Le type de matériau est souvent identifié par un symbole indiquant une abréviation comme « PP » (polypropylène), « HDPE » (polyéthylène haute densité) ou « ABS » (acrylonitrile-butadiène-styrène), généralement situé sur le dessous ou le côté. Ce marquage, présenté dans un triangle de flèches, facilite l'identification du matériau utilisé. Nos fiches techniques apportent des informations complémentaires sur les propriétés et applications des matériaux.

Spécifications du produit


- **Fiche produit:** Celle-ci peut être téléchargée sur notre [site internet](#) et notre [boutique en ligne](#) en recherchant le numéro d'article du produit que vous avez commandé.
- **Dimensions:** Les dimensions peuvent dévier jusqu'à 2 % par rapport aux spécifications indiquées, vers le haut ou vers le bas. Les variations de température peuvent affecter les dimensions.
- **Type de matériau:** Voir la fiche produit pour plus de détails.
- **Recyclage:** Le produit est entièrement recyclable et doit être éliminé conformément aux directives de recyclage locales.

Charge et capacité portante

- **Charge maximale:** Les charges maximales indiquées s'appliquent à une répartition uniforme de la charge stable, à une température ambiante de 20 °C. Ne pas dépasser ces charges maximales.

- **Charges ponctuelles ou instables**, telles que les liquides ou les produits en vrac, ne sont pas couvertes par ces spécifications et doivent être testées pour chaque utilisation.
- **Capacité portante statique**: Poids maximal supporté par une palette lorsqu'elle est posée à plat au sol.
- **Capacité portante dynamique**: Poids maximal supporté par une palette lors de manipulations temporaires, par exemple avec un chariot élévateur.
- **Capacité portante en rayonnages**: Utilisation en rayonnages à palettes, où la palette est soutenue uniquement sur les pieds extérieurs par le petit côté et en porte-à-faux sur le long côté (portée libre de 1050 mm). Attention : les racks à accumulation ont une plus grande portée et réduisent la capacité portante. Des tests pratiques sont nécessaires.
- **Résistance à la température**: La résistance annoncée s'applique pour une utilisation prolongée, sauf indication contraire. L'utilisation prolongée sous le point de congélation peut entraîner un léger retrait des palettes, ce qui est à prendre en compte en rayonnages. Un contrôle régulier des dimensions est nécessaire.

Couleur et compatibilité alimentaire

- **Couleurs**: Les couleurs sont indiquées en nuances RAL. Ces indications de couleur sont approximatives ; les couleurs dans le plastique peuvent légèrement différer de la nuance RAL indiquée. De plus, des écarts de couleur peuvent survenir en raison du lot de matière première utilisé.
- **Compatibilité alimentaire**: Les produits adaptés au contact direct avec les aliments sont marqués du  symbole décrit sous la rubrique "Explication des marquages". Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'assurer un nettoyage régulier et une bonne hygiène.

Risques potentiels

- **Fracture du matériau et blessures**: Rupture de matériau due à une surcharge ou à une mauvaise utilisation (ex. : température trop élevée, manipulation incorrecte ou utilisation dans des types de rayonnages non conformes). Les palettes peuvent tomber des rayonnages, créant un risque de chute d'objets.
- **Efforts physiques**: Le déplacement de palettes chargées peut exiger un effort physique et entraîner des douleurs dorsales ou musculaires.
- **Risques pour la santé**: Risque de pincement ou de blessures.
- **Surcharge**: Les palettes ont une capacité portante indiquée dans les fiches produits. Dépasser cette capacité peut entraîner une déformation ou une rupture des palettes.
- **Surface instable**: Une surface inégale ou instable peut entraîner l'instabilité des palettes, causant des chutes, des blessures ou des dommages.
- **Température d'utilisation**: Utilisez les palettes dans les limites de température indiquées pour éviter toute déformation ou rupture.
- **Risque d'incendie**: Le plastique peut fondre lorsqu'il est exposé à une flamme ou à une chaleur extrême, ce qui augmente les risques d'incendie et de libération de vapeurs toxiques.
- **Hygiène insuffisante**: Un manque de nettoyage peut favoriser la croissance de bactéries et des contaminations croisées.
- **Glissement/adhérence**:

- Risque de glissement des charges, surtout si les palettes en plastique sont humides.
- Risque de glissement des palettes empilées entre elles.
- Risque de glissement des palettes en plastique dans les rayonnages, etc.

Mesures de sécurité

- **Répartition uniforme:** Assurez-vous que les marchandises sont uniformément réparties sur la palette pour éviter le basculement et l'instabilité.
- **Température d'utilisation:** Utilisez les palettes dans les limites de température indiquées dans les fiches produits pour éviter toute déformation ou dégât.
- **Contrôle régulier:** Vérifiez régulièrement les palettes pour détecter les fissures, déformations ou autres signes d'usure. Ne pas utiliser les produits endommagés et les remplacer si nécessaire.
- **Utilisation de gants de protection:** Lors de la manipulation de produits endommagés, il est recommandé de porter des gants de protection pour éviter les blessures.
- **Manipulation prudente:** Assurez-vous que les charges sont solidement fixées sur la palette. Un revêtement antiglisse ou des rebords relevés peuvent être une solution pour cela. Empilez les palettes en plastique de manière stable.
- **Surcharge:** Évitez la surcharge en respectant les limites de charge et assurez une répartition uniforme des charges.
- **Matériels de transport:** Utilisez des moyens de levage et de transport adaptés pour une manipulation sécurisée.
- **Nettoyage régulier:** Les palettes en plastique doivent être soigneusement nettoyées et entretenues pour éviter toute contamination des denrées alimentaires. Rincez avec de l'eau propre et séchez correctement.
- **Exigences pour les matériaux ou produits de nettoyage:** Les produits de nettoyage et de désinfection doivent respecter les normes légales et être enregistrés.

Pour des questions ou plus d'informations, vous pouvez contacter :

Transoplast bvba

(distributeur)

Diepenbekerweg 30

3500 Hasselt

E-mail: info@transoplast.be

Téléphone: +32(0)11 235 450