

Productveiligheidsblad – Gebruiksaanwijzing voor consumenten

Kunststof rolcontainers

Toelichting merktekens:

Gegevens fabrikant



De fabrikant is vaak te vinden op een specifieke plek, zoals op de zijkant of onderzijde van het product. Dit kan worden weergegeven in de vorm van een logo, merknaam, of een ingegoten label.

Productiebatch



Op onze kunststof producten kunt u de productiebatch vinden door naar de spuitgietklok te kijken. Deze markering, vaak te vinden aan de onderzijde of zijkant van het product, toont informatie over het productiejaar en de -maand. De spuitgietklok is een handig hulpmiddel om de exacte productiedatum te achterhalen. Dit is nuttig voor kwaliteitscontrole, garantieclaims, of bij een terugroepactie van producten.

Voedingsgeschiktheidsymbool



Op veel van onze kunststof producten kunt u het voedingsgeschiktheidsymbool vinden, wat aangeeft dat het product veilig is voor direct contact met voedingsmiddelen. Dit symbool is vaak te zien in de vorm van een glas en een vork en bevindt zich meestal op een goed zichtbare plek, zoals de zijkant of onderzijde van het product. Het voedingsgeschiktheidsymbool is belangrijk als u er zeker van wilt zijn dat het product geschikt is voor gebruik in de voedselindustrie, huishoudelijke toepassingen of andere situaties waarbij het in contact komt met etenswaren. Dit valt tevens terug te vinden in onze product data sheets.

Materiaalsoort



De materiaalsoort van onze kunststof producten is te herkennen aan het materiaalsymbool dat op het product staat, meestal aan de onderzijde of zijkant. Dit symbool bestaat uit een afkorting, zoals 'PP' (polypropyleen), 'HDPE' (hoge-dichtheid-polyethyleen), 'PVC' (polyvinylchloride) of 'ABS' (acrylonitril-butadieen-styreen), vaak weergegeven binnen een driehoek van pijlen. Dit symbool helpt u om snel te bepalen welk materiaal is gebruikt en voor welke toepassingen het geschikt is. Naast de vermelding op het product zelf vindt u ook in onze product data sheets uitgebreide informatie over de materiaalsoort en eigenschappen van het gebruikte kunststof. Deze gegevens zijn belangrijk voor een goede materiaalkeuze, vooral wanneer specifieke eigenschappen, zoals voedingsgeschiktheid, temperatuurbestendigheid of chemische bestendigheid, van belang zijn.

Productspecificaties


- **Productblad:** Deze valt te downloaden op onze [website](#) en [webshop](#) door te zoeken op artikelnummer van het product dat u heeft besteld.
- **Maatvoering:** De afmetingen kunnen maximaal 2% afwijken, zowel naar boven of naar beneden t.o.v. de opgegeven specificaties. Temperatuurverschillen kunnen de maatvoering beïnvloeden.
- **Materiaalsoort:** Zie het Productblad voor details. Chemische bestendigheid is te raadplegen onder <https://transoplast.be/kennisbank/materiaal-kunststof/chemische-bestendigheid-van-kunststoffen-de-gids-van-transoplast/>

- **Recycling:** het product is probleemloos te recycleren en dient volgens de plaatselijke recycling-richtlijnen te worden afgevoerd.

Belasting en draagvermogen

- **Maximale belading:** De opgegeven maximale belading van de rolcontainers geldt bij een gelijkmatige verdeling van de lading. Overbelading of ongelijke verdeling kan leiden tot instabiliteit of schade aan de rolcontainer.
- **Puntbelastingen:** Vermijd het plaatsen van zeer zware voorwerpen op één specifiek punt van de rolcontainer, aangezien dit kan leiden tot vervorming of breuk.
- **Temperatuurbestendigheid:** De in de Productbladen aangegeven weerstand tegen temperatuur niet overschrijden.
- **Langdurige belasting onder het vriespunt of boven +50°C** dient vermeden te worden. In dergelijke omstandigheden kunnen producteigenschappen, zoals slagvastheid, stootvastheid en draagvermogen, negatief veranderen. Regelmatige controle op breuken of scheuren is noodzakelijk. Indien dit wordt geconstateerd, dient het product buiten gebruik gesteld te worden.
- **UV-straling:** Langdurige blootstelling aan UV-straling (zonlicht) dient vermeden te worden, omdat dit de eigenschappen van het product op lange termijn nadelig beïnvloedt. Controleer bij langdurige blootstelling aan UV-straling op breuken of scheuren. Indien dit wordt geconstateerd, dient het product buiten gebruik gesteld te worden.

Kleur en voedselveiligheid

- **Kleuren:** Kleuren worden aangeduid in RAL-tinten. Deze kleuraanduidingen zijn bij benadering; kleuren in kunststof kunnen licht afwijken van de aangegeven RAL-kleur. Daarnaast kunnen kleurafwijkingen ontstaan door de toegepaste grondstof (batch).
- **Voedingsgeschiktheid:** Producten geschikt voor direct contact met levensmiddelen zijn gemarkeerd met  symbool zoals is weergegeven onder het kopje “Toelichting merktekens”. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te zorgen voor tijdige reiniging en hygiëne.

Mogelijke risico's

- **Instabiliteit en kantelen:** Rolcontainers kunnen instabiel worden als de lading ongelijkmatig is verdeeld of als zware voorwerpen bovenin worden geplaatst. Dit kan leiden tot kantelen of breken. Dit kan wederom schade of letsel veroorzaken.
- **Overbelasting:** Wanneer de maximale draagkracht van de rolcontainer wordt overschreden, kan dit leiden tot vervorming of breuk, wat een risico op letsel of schade met zich meebrengt.
- **Slijtage aan wielen:** Kunststof en rubberen wielen kunnen slijten of beschadigd raken bij veelvuldig gebruik, vooral op ruwe of oneffen oppervlakken. Dit kan de manoeuvreerbaarheid verminderen en het risico op instabiliteit verhogen.
- **Remmechanismen:** Sommige kunststof rolcontainers zijn uitgerust met wielen met (blokkerende) remmen. Als deze remmen niet goed functioneren of niet op de juiste manier worden gebruikt, kan de container onverwachts toch gaan bewegen; vooral op hellende oppervlakken.

- **Oneffen ondergronden:** Het gebruik van rolcontainers op oneffen oppervlakken kan leiden tot kantelen of verlies van controle, vooral bij zware of topzware ladingen.
- **Onvoldoende verankering van de lading:** Als de lading niet goed is vastgezet, kan deze tijdens het verplaatsen verschuiven of vallen, wat een risico vormt voor de gebruiker en de omgeving.
- **Lichamelijke belastingen:** Het verplaatsen van een vol beladen rolcontainer kan fysiek belastend zijn, vooral bij verplaatsen op een helling of over langere afstanden. Dit kan leiden tot rugklachten of andere blessures.
- **Gebruik bij hogere snelheden:** Kunststof rolcontainers zijn niet ontworpen voor gebruik bij hogere snelheden. Verplaatsen bij te hoge snelheden kan leiden tot instabiliteit of breuk.
- **Knelgevaar:** De (bewegende) delen van rolcontainers, zoals wielen en wanden, kunnen een knelgevaar vormen voor handen of vingers; vooral tijdens het verplaatsen en het beladen.
- **Vocht en vuilophoping:** Wielen kunnen vettig of nat worden. Hierdoor worden ze glad. Dat kan leiden tot uitglijden of verlies van controle tijdens het gebruik van de rolcontainer.

Veiligheidsmaatregelen

- **Gelijkmatige belading:** Zorg ervoor dat de lading gelijkmatig verdeeld is in de container om kantelen en instabiliteit te voorkomen. Voorkom puntbelasting of overbelading.
- **Gebruikstemperatuur:** Gebruik de rolcontainers binnen de in het Productblad aanbevolen temperatuurlimieten om vervorming en beschadiging te voorkomen.
- **Regelmatige controle:** Controleer de rolcontainers regelmatig op slijtage aan de wielen, scheuren of andere tekenen van beschadiging. Gebruik beschadigde containers niet en vervang ze indien nodig.
- **Gebruik van beschermende handschoenen:** Bij het hanteren van beschadigde containers wordt aanbevolen om beschermende handschoenen te dragen om letsel te voorkomen.
- **Vermijd oneffen ondergronden:** Gebruik de rolcontainer bij voorkeur op een vlakke en stabiele ondergrond om stabiliteitsproblemen te minimaliseren.
- **Gebruik van remmen:** Zorg ervoor dat de (blokkerende) remmen goed functioneren en gebruik ze wanneer de container op een hellend vlak staat of stilstaat.
- **Goede verankering van de lading:** Bevestig de lading goed met spanbanden of andere middelen om verschuiven te voorkomen.
- **Gebruik rolcontainers:** Rolcontainers dienen beheerst en met matige snelheid gebruikt te worden.
- **Belading:** De lading dient stabiel gepositioneerd te worden, zodat deze niet gaat schuiven. Een topzware belading dient vermeden te worden.

Voor vragen of meer informatie kunt u contact opnemen met:

Transoplast bvba

(distributeur)

Diepenbekerweg 30

3500 Hasselt

E-mail: info@transoplast.be

Telefoon: +32 (0)11 235450