

# Produkt-Sicherheitsdatenblatt – Verbraucherinformationen

## Kunststoff Rollcontainer

### Erläuterung der Kennzeichnungen:

#### Herstellerangaben:



Der Hersteller ist oft an einer bestimmten Stelle zu finden, beispielsweise an der Seite oder Unterseite des Produkts. Dies kann in Form eines Logos, Markennamens oder eines eingepprägten Labels dargestellt sein.

#### Produktionscharge



Bei unseren Kunststoffprodukten finden Sie die Produktionscharge, indem Sie auf die Spritzgussuhr schauen. Diese Markierung, die sich häufig an der Unterseite oder Seite des Produkts befindet, zeigt Informationen zum Produktionsjahr und -monat. Die Spritzgussuhr ist ein nützliches Hilfsmittel, um das genaue Produktionsdatum zu ermitteln, was für die Qualitätskontrolle, Garantieansprüche oder im Falle eines Rückrufs wichtig ist.

#### Symbol für Lebensmittelkontakt



Auf vielen unserer Kunststoffprodukte finden Sie das Symbol für Lebensmittelkontakt, das anzeigt, dass das Produkt für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln sicher ist. Dieses Symbol, das oft in Form eines Glases und einer Gabel dargestellt ist, befindet sich in der Regel an einer gut sichtbaren Stelle wie der Seite oder Unterseite des Produkts. Es ist wichtig, wenn Sie sicherstellen möchten, dass das Produkt für die Verwendung in der Lebensmittelindustrie, in Haushalten oder anderen Situationen geeignet ist, in denen es mit Lebensmitteln in Berührung kommt. Dieses Symbol finden Sie auch in unseren Produktdatenblättern.

#### Materialart



Die Materialart unserer Kunststoffprodukte lässt sich am Materialsymbol erkennen, das meist an der Unterseite oder Seite auf dem Produkt zu finden ist. Dieses Symbol besteht aus einer Abkürzung wie „PP“ (Polypropylen), „HDPE“ (hochdichtes Polyethylen), „PVC“ (Polyvinylchlorid) oder „ABS“ (Acrylnitril-Butadien-Styrol), oft innerhalb eines Dreiecks aus Pfeilen dargestellt. Das Symbol hilft dabei, schnell zu bestimmen, welches Material verwendet wurde und für welche Anwendungen es geeignet ist. Neben der Kennzeichnung auf dem Produkt selbst finden Sie auch in unseren Produktdatenblättern ausführliche Informationen über die Materialart und Eigenschaften des verwendeten Kunststoffs. Diese Angaben sind für die richtige Materialwahl wichtig, besonders wenn spezielle Eigenschaften wie Lebensmitteltauglichkeit, Temperaturbeständigkeit oder chemische Beständigkeit relevant sind.

## Produktspezifikationen


- **Produktdatenblatt:** Kann auf unserer [Website](#) und im [Webshop](#) heruntergeladen werden, indem Sie die Artikelnummer des bestellten Produkts suchen.
- **Maßangaben:** Abweichungen von bis zu 2 % (nach oben oder unten) im Vergleich zu den angegebenen Spezifikationen sind möglich. Temperaturunterschiede können die Maße beeinflussen.
- **Materialart:** Details finden Sie im Produktdatenblatt. Chemische Beständigkeit ist unter <https://transoplast.at/wissensdatenbank/material-kunststoff/> abrufbar.

- **Recycling:** Das Produkt ist vollständig recycelbar und sollte gemäß den lokalen Recycling-Richtlinien entsorgt werden.

## Belastung und Tragfähigkeit

- **Maximale Beladung:** Die angegebene maximale Beladung gilt bei gleichmäßiger Lastverteilung. Überladung oder ungleichmäßige Verteilung kann zu Instabilität oder Schäden führen.
- **Punktbelastung:** Vermeiden Sie das Platzieren schwerer Gegenstände auf einem bestimmten Punkt, um Verformungen oder Brüche zu vermeiden.
- **Temperaturbeständigkeit:** Die Widerstandsfähigkeit gegen Temperatur gilt für kurzfristige Belastungen.
- **Längere Nutzung unter dem Gefrierpunkt oder über +50°C** kann die Produkteigenschaften negativ beeinflussen. Regelmäßige Überprüfungen sind notwendig.
- **UV-Strahlung:** Vermeiden Sie langfristige UV-Belastung, da dies die Produkteigenschaften dauerhaft verschlechtern kann.

## Farben und Lebensmitteltauglichkeit

- **Farben:** Farben werden in RAL-Tönen angegeben, können jedoch aufgrund von Materialchargen leicht abweichen.
- **Lebensmitteltauglichkeit:** Produkte, die für den direkten Lebensmittelkontakt geeignet sind, sind mit entsprechenden Symbolen  gekennzeichnet. Regelmäßige Reinigung und Hygiene liegen in der Verantwortung des Nutzers.

## Mögliche Risiken:

- **Instabilität bei Überbelastung:** Wird die maximale Tragkraft des Rollcontainers überschritten, kann dies zu Verformungen oder Brüchen führen, was ein Risiko für Verletzungen oder Schäden darstellt.
- **Kippen während des Transports:** Rollcontainer können instabil werden, wenn die Ladung ungleichmäßig verteilt ist oder schwere Gegenstände oben platziert werden. Dies kann zu Kippen oder Brüchen führen und dadurch zu Schäden oder Verletzungen.
- **Verschleiß der Rollen:** Kunststoff- und/oder Gummiräder können bei häufiger Nutzung, insbesondere auf rauen oder unebenen Oberflächen, verschleifen oder beschädigt werden. Dies kann die Manövrierfähigkeit beeinträchtigen und das Risiko von Instabilität erhöhen.
- **Funktion der Bremsen:** Einige Kunststoff-Rollcontainer sind mit blockierenden Bremsen ausgestattet. Wenn diese Bremsen nicht ordnungsgemäß funktionieren oder nicht richtig verwendet werden, kann sich der Container unerwartet bewegen, insbesondere auf abschüssigen Flächen.
- **Unebene Oberflächen:** Die Nutzung auf unebenen oder schrägen Flächen kann die Stabilität des Rollcontainers erheblich beeinträchtigen. Besonders bei schweren Lasten kann dies zu Kontrollverlust oder Kippen führen.
- **Unsachgemäße Sicherung der Ladung:** Wenn die Ladung nicht richtig fixiert wird, kann sie während des Transports verrutschen oder vom Rollcontainer fallen. Dies birgt ein Risiko für Personen in der Nähe sowie für die transportierten Güter.

- **Körperliche Belastung:** Das Bewegen eines voll beladenen Rollcontainers kann körperlich anstrengend sein, insbesondere bei Steigungen oder auf langen Strecken. Dies kann zu Rückenbeschwerden oder anderen Verletzungen führen.
- **Gebrauch bei hohen Geschwindigkeiten:** Kunststoff-Rollcontainer sind nicht für den Gebrauch bei hohen Geschwindigkeiten ausgelegt. Bewegung bei zu hoher Geschwindigkeit kann zu Instabilität oder Brüchen führen.
- **Quetschgefahr:** Die (beweglichen) Teile von Rollcontainern, wie Räder und Wände, können eine Quetschgefahr für Hände oder Finger darstellen, insbesondere beim Bewegen und Beladen.
- **Feuchtigkeits- und Schmutzansammlungen:** Räder können fettig oder nass werden und dadurch glatt werden, was zu Ausrutschen oder Kontrollverlust beim Gebrauch des Rollcontainers führen kann.

## Sicherheitsmaßnahmen

- **Gleichmäßige Lastverteilung:** Achten Sie darauf, dass die Last gleichmäßig auf dem Rollcontainer verteilt ist, um Kippen oder Instabilität zu vermeiden. Punktbelastungen sollten vermieden werden, da diese zu Verformungen oder Schäden am Rollcontainer führen können.
- **Nutzungstemperatur:** Verwenden Sie die Rollcontainer innerhalb der vom Hersteller empfohlenen Temperaturgrenzen, um Verformungen und Beschädigungen zu vermeiden.
- **Regelmäßige Kontrolle:** Überprüfen Sie die Rollcontainer regelmäßig auf Verschleiß an den Rädern, Risse oder andere Anzeichen von Beschädigungen. Verwenden Sie beschädigte Container nicht und ersetzen Sie diese bei Bedarf.
- **Verwendung von Schutzhandschuhen:** Beim Umgang mit beschädigten Containern wird empfohlen, Schutzhandschuhe zu tragen, um Verletzungen zu vermeiden.
- **Bremsen verwenden:** Achten Sie darauf, dass die blockierenden Bremsen ordnungsgemäß funktionieren und setzen Sie sie ein, wenn der Container auf abschüssigen Flächen steht oder nicht in Bewegung ist.
- **Vermeidung unebener Untergründe:** Nutzen Sie den Rollcontainer vorzugsweise auf ebenen Untergründen, um Stabilitätsprobleme zu minimieren.
- **Gute Befestigung der Ladung:** Befestigen Sie die Ladung ordnungsgemäß mit Spanngurten oder anderen Mitteln, um ein Verrutschen zu verhindern.
- **Verwendung der Rollcontainer:** Rollcontainer sollten kontrolliert und mit mäßiger Geschwindigkeit bewegt werden.
- **Ladung:** Die Ladung sollte stabil positioniert werden, sodass sie nicht verrutscht. Eine kopflastige Beladung sollte vermieden werden.

Für Fragen oder weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

### Transoplast GmbH

(Vertriebspartner)

Groendahlscher Weg 87

46446 Emmerich

Deutschland

E-Mail: [info@transoplast.com](mailto:info@transoplast.com)

Telefon: +49 (0)2822-977855