

Loose Fill®

Deutsch

  
**PAPKE**  
Verpackungstechnik GmbH  
Bahnhofstraße 35 • Postfach 10  
D - 78570 MÜHLHEIM  
Tel. 0 74 63 / 99 99 - 0 • Fax 99 99 - 50  
www.papke.de info@papke.de

07.07.2020



## Datenblatt: Pelaspan / Styrofill

- Index
  
- 1. Technische Daten
- 2. Lagerung, Versand und Transport
- 3. Sicherheitsrelevante Daten
- 4. Entsorgung
- 5. Sonstiges

Datenblatt: Pelaspan / Styrofill

1 Technische Daten

Loose Fill	Gewicht ab 3,8 Kg/m <sup>3</sup>
EPS (expandierbares Polystyrol)	
Produktbeschreibung	Loose Fill ist ein erstaunlich starkes und vielseitiges Material. Bestehend aus über 90% Luft. Loose Fill wurde entwickelt, um abzufedern, zu schützen, Stöße zu dämpfen und das Produkt während Versand, Handhabung und Lagerung zu isolieren. Loose Fill ist unempfindlich gegen Feuchtigkeit und Einwirkung von Wasser.
Chemische Sicherheitsbeurteilung	Eine chemische Sicherheitsbeurteilung ist nicht erforderlich
Bestimmungen der Farbechtheit	Unser Loose Fill ist farbecht.
EG Kennzeichnung	Nach den geltenden Vorschriften und Richtlinien ist keine Kennzeichnung erforderlich.
Anwendungstemperatur	-20 bis + 60 ° C

Datenblatt: Pelaspan / Styrofill

## 2. Lagerung, Versand und Transport

<p>Lagerung</p>	<p>Bei Umgebungstemperatur und Normaldruck trocken lagern.                  Loose Fill in Säcken auf ebenem befestigtem Untergrund lagern.                  Bei längerer Lagerung Produkt vor starker Sonneneinstrahlung bzw. UV-Einstrahlung schützen.</p> <p>Von Hitze- oder Zündquellen(offener Flamme oder Funkenflug) fernhalten.</p> <p>Beim Endprodukt Loose Fill wird in kleinen Mengen (&lt;2%) Pentan freigesetzt, was bei ungünstiger Konzentration mit Luft in geschlossenen Räumen zu einer Luft/Pentan-Mischung führen kann. Daher ist es notwendig für ausreichend Frischluftzufuhr zu sorgen.</p>
<p>Versand und Verpackung</p>	<p>Loose Fill wird in Säcken oder Loose (Bulk) verladen.</p>
<p>Transport</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Straßen/Bahntransport nach ADR/RID</li> <li>- Binnenwasserweg nach AND</li> <li>- Seetransport Code nach IMO-IMDG</li> <li>- Lufttransport nach ICAO/IATA</li> </ul>	<p>Nicht eingestuft als Gefahrgut gemäß Transportvorschriften.</p>

Datenblatt: Pelaspan / Styrofill

### 3. Sicherheitsrelevante Daten

Persönliche Schutzausrüstung Atemschutz	Bei Verwendung der Produkte unter normalen Bedingungen besteht keine Gefährdung für die Atemwege.
Handschutz	Bei normaler Verwendung keine Gefährdung für die Haut.
Augenschutz	Bei normaler Verwendung keine Gefährdung für die Augen.
Erste Hilfe Maßnahme bei	
Hautkontakt	Bei normaler Verwendung keine Gefährdung für die Haut.
Verschlucken	Nach Verschlucken des Produktes sofort einen Arzt aufsuchen.
<b>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>	
Hinweis: Im Brandfall entsteht: bei Sauerstoffzufuhr Kohlendioxid CO <sub>2</sub> und Wasserdampf, bei Sauerstoffmangel vorwiegend Kohlenmonoxid CO, Ruß	
Geeignete Löschmittel Ungeeignet Löschmittel	Wassersprühstrahl, Löschpulver, Kohlensäure, Schaum Wasser im Vollstrahl
Besondere Gefahren vom Stoff oder Gemisch	Freisetzung von Pentan, Kohlendioxid und Kohlenmonoxid möglich
Spezielle Gefahrenhinweise:	Brennbares Material - nicht mit offenem Feuer in der Nähe des Loose Fill arbeiten. Brennendes Loose Fill - es entsteht Kohlenmonoxid.
Hinweis zur Brandbekämpfung	Schutzkleidung und umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Sonstiges	Loose Fill kann auf dem Boden eine Rutschgefahr darstellen.

Datenblatt: Pelaspan / Styrofill

#### 4. Entsorgung

Entsorgung	Das Produkt sollte gemäß örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden. Abfallmanagementsysteme (Rückgewinnung, Wiederverwendung nach Recycling) sollten bevorzugt zum Einsatz kommen.
Hinweis	Loose Fill wird nicht zersetzt und wirkt nicht unterstützend von Schimmel oder Schimmelbildung. Loose Fill bietet keinen Nährwert für Pflanzen oder Tiere.

## 5.Sonstiges

Alle hier enthaltenen Informationen basieren auf dem gegenwärtigen Wissensstand am Tage der Ausstellung. Es wird angenommen, dass die Angaben genau sind. Es ist beabsichtigt das Produkt vom Standpunkt der Sicherheitsanforderungen zu beschreiben. Es sollte nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften ausgelegt werden. Unter keinen Umständen ist der Anwender befreit bezüglich der Gesetzgebung oder Verwaltungsvorschriften in Bezug auf Sicherheit, Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schäden und sonstige Kosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produktes entstehen können oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind.

Das Sicherheitsdatenblatt wurde nur für Storopack ausgearbeitet und darf nur im Zusammenhang damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produktes verwendet werden, dann könnten diese Datenblattinformationen nicht zutreffen.