

1. IDENTIFIZIERUNG DES PRODUKTES UND DER FIRMA

Produzent	PIN Floc SAS 21 Rue des Argousiers. ZA La Vigogne. F 62600 BERCK-SUR-MER
Handelsname	Technische Fasern
Chemischer Name	Polyester
Produkttyp	Detailliertere Informationen finden Sie im technischen Datenblatt

2. DATEN ÜBER BESTANDTEILE

Hauptbestandteile	Ethylene-polyterephthalate-basierendes Produkt (CAS Number 25038- 5- 9)
Inhaltsstoffe mit Gesundheitsrisiko	
Chemische Familie	Ethylene-polyterephthalate-basierendes Produkt (CAS Number 25038- 5- 9)

3. RISIKOIDENTIFIKATION

Hauptgesundheitsrisiken	Dieses Produkt stellt kein Risiko dar, sofern geeignete arbeitshygienische Maßnahmen ergriffen werden. Partikel aus Polyesterfasern können eine mechanische Reizung der Haut und der Augen hervorrufen
Einatmungsrisiko	Das Potenzial Assoziation zwischen Staub oder Fasern in Scharen Operationen und interstitielle Lungenerkrankungen wird als Ergebnis einer Studie des National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH) in den USA durchgeführt studierte stellte fest, dass einige Operationen Beflockung lungengängige Fasern und erzeugen gibt es eine höhere Inzidenz von interstitiellen Lungenerkrankungen bei Arbeitern in diese Vorgänge. Es ist im Moment nicht nachgewiesen / bestätigt, ob während Beflockung und weitere Operationen (Härtung, Bürsten-und Veredelungsverfahren) durch mechanische Einwirkung lungengängigen Fasern erzeugt werden kann.
Physo chemische Risiken	Dieses Produkt ist nicht als "gefährlicher Stoff" in Übereinstimmung mit den EU-Richtlinien klassifiziert.

4. ERSTE HILFE MASSNAHMEN

Inhalation	Es gibt keine Vorschriften.
Hautkontakt	Das geschmolzene Produkt kann Verbrennungen verursachen. In diesem Fall gründlich mit Wasser abspülen.
Augenkontakt	Augen mit Wasser ausspülen. Wenn die Augen sich entzünden sofort einen Arzt aufsuchen.
Aufnahme	Es gibt keine Vorschriften.

5. BRANDBEKÄMPFUNG

Technische Maßnahmen	Besondere Gefahren: brennbares Hitze schmelzendes Produkt. Gefahr der Ausbreitung von Feuer durch brennende Tropfen.
Löschmittel	Geeignet: Jeder Löschvorrichtungen kann verwendet werden (Wasser, Schaum, Staub, Kohlendioxid, Sand ...) Ungeeignet: Keine. Im Falle eines Brandes die geeigneten Feuerlöschmittel aussuchen.
Brennbare Produkte	Bei der Verbrennung: Freisetzung von giftigen organischen Dämpfen. Spezielle Methoden der Brandbekämpfung: Das geschmolzene Produkt mit Wasser abkühlen. Schutz für Menschen das Feuer löschen Atemschutz verwenden.

6. MASSNAHMEN BEIM AUSLAUFEN

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Das Produkt stellt keine Gefahr dar.
Umweltschutz	Das Produkt stellt keine besondere Gefahr für die Umwelt dar.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

	Es sind keine besonderen technischen Maßnahmen notwendig.
Storage Temperature	Faser nicht austrocknen lassen, nicht überhitzen

8. BELICHTUNGSSTEUERUNG UND PERSONENSCHUTZ

	Besondere technische Maßnahmen sind nicht erforderlich sofern geeignete Hygiene- und Sicherheitsmaßnahmen getroffen werden. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung um die Belastung der Mitarbeiter unter den empfohlenen Grenzen zu halten. Es sind keine besonderen technischen Maßnahmen notwendig.
Schutzausrüstung	tragen eines Overalls, chemischer Schutzbrille und eines Gesichtsschutz, wenn es die Möglichkeit gibt, dass die Augen oder das Gesicht in Berührung mit der Luft bzw. Des Materials kommen. Tragen Sie geeignete Handschuhe und Kleidung, wenn es die Möglichkeit gibt, dass die Haut bei dem Kontakt mit Faserpartikel Irritationen aufweist.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinung	Festkörper
Farbe	Gefärbt
Geruch	Kaum Geruch
Schmelzpunkt (°C)	Von 255° C zu 260°C
Flammpunkt	>350°C
Zündtemperatur (°C)	>420°C

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität	Stabil unter normalen Bedingungen
Zu vermeidende Bedingungen	<p>Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bei normalen Einsatzbedingungen.</p> <p>Gefährlichen Bedingungen: Heizen bei einer Temperatur höher als der Schmelzpunkt für einen sehr langen Zeitraum.</p> <p>Bei der Verbrennung oder thermische Zersetzung (Pyrolyse) setzt das Produkt giftige Gase frei: - Kohlenmonoxid CO und Kohlendioxid CO₂.</p>

11. TOXICOLOGISCHE DATEN

Spezifische Effekte	Das geschmolzene Produkt kann Verbrennungen verursachen. Das Produkt ist nicht besonders gefährlich gegebenenfalls arbeitshygienischen Maßnahmen ergriffen.
---------------------	---

12. ÖKOLOGISCHE DATEN

Erdreich	Produkt ist im Erdreich stabil.
Wasser	Fischtoxizität: Nicht anwendbar.
Stabilitäts- und Abbaubarkeit	Nicht anwendbar.
Biologische Abbaubarkeit	Das Produkt ist nur in sehr begrenztem Umfang biologisch abbaubar.
Bioakkumulationspotential	Nicht anwendbar.

13. ENTSORGUNG

	<p>Verarbeiten Sie das Produkt in der Produktionsanlage so viel wie möglich. Produkt wurde nicht verwendet:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Entsorgen Sie es in Übereinstimmung mit den lokalen Normen und Regelwerken. - Entsorgen Sie wie alle anderen Industrieabfälle. - Verbrennung in einer zugelassenen Verbrennungsanlage.
--	--

14. TRANSPORTINFORMATIONEN

	Keine Beschränkung für den Verkehr auf Straße, Wasser, Schiene.
--	---

15. AUSFÜHRUNGSBESTIMMUNGEN

Beschriftung	Es gibt keine spezifischen Vorschriften im Einklang mit den EG-Richtlinien.
--------------	---

16. SONSTIGE INFORMATIONEN

	Das Produkt wird in der Textilindustrie eingesetzt. Elektrostatische und mechanische (Beflockung) von textilen Oberflächen, Papier, Kunststoff-Folien und dreidimensionalen Teilen.
Reach	<p>Wortlaut der R-Sätze in Absatz 2: Keine.</p> <p>Wortlaut der R-Sätze in Absatz 3: Keine.</p>