

#### 1. IDENTIFIZIERUNG DES PRODUKTES UND DER FIRMA

Produzent	PIN Floc SAS 21 Rue des Argousiers. ZA La Vigogne. F 62600 BERCK-SUR-MER
Handelsname	Viskose
Chemischer Name	Polysaccharide
Produkttype	Für mehr detaillierte Informationen bitte im technischen Datenblatt nachsehen.

# 2. DATEN ÜBER BESTANDTEILE

Hauptbestandteile	Cellulose - regeneriert 68442-85-3 Heften, von 84 bis 98, Nasse kurz geschnitten und Flock 48, Keine Gefahr.
	Pigmente (spinngefärbt) Abhängig von Produkt-Typ 0 bis 4, Keine Gefahr
Inhaltsstoffe mit Gesundheitsrisiko	Symptome und Wirkungen: Exposition gegenüber hohem Faserflug während der Verarbeitung kann zu Reizungen der Augen, Atemwege und möglicherweise Haut führen.
Chemische Familie	Cellulose – regeneriert
Zusätze	Variationen: Vormattierung Qualitäten von Viskosefasern enthalten bis zu 1% Titandioxid (CAS-Nr. 13463-67-7).

### 3. RISIKOIDENTIFIKATION

Hauptgesundheitsrisiken	Nicht als gefährlich eingestuft. Verarbeitung von Fasern können zu fliegen (Staub) Bildung. Einige Personen, z. B. mit Asthma oder Bronchitis oder ähnliche Atmungsorgane Empfindlichkeit kann intolerant sein, um hohe Konzentrationen von Faser in der Luft.
Symptome durch Inhalation	Faserstaub kann zu Reizungen führen.
Physo-chemische Risiken	Kumulierte Faserstaub kann zu einer Brandgefahr führen

### 4. ERSTE HILFE MASSNAHMEN

Inhalation	Betroffene Person an die frische Luft bringen . Arzt aufsuchen, wenn Symptome angezeigt werden. Hinweise für den Arzt: Symptomatische Behandlung und supportive Therapie wie angezeigt. Einige Individuen z. B. mit Asthma, kann zu hohe Konzentrationen von Fasern in die Luft zu Intoleranz führen
Hautkontakt	Wenn Reizungen auftreten, waschen mit Seife und Wasser und einen Arzt aufsuchen.
Augenkontakt	Sofort die Augen mit viel Augenwaschlösung oder sauberem Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.
Verschlucken	Keine negativen Auswirkungen erwartet bei Einnahme.



# 5. BRANDBEKÄMPFUNG

Technische Maßnahmen	Im Falle eines Brandes können giftige Dämpfe wie Kohlenmonoxid entstehen. Feuerwehrleute müssen Umluft unabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen Kleidung muss angemessen sein je nach dem Umfang und die Art des Feuers.
Geeignete Löschmittel	Wassersprühstrahl, Schaum-Pulver, Kohlendioxid.
Brennbare Produkte	Brennbar.

#### **6. MASSNAHMEN BEIM AUSLAUFEN**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Keine persönliche Vorsichtsmaßnahmen im Umgang mit verschüttetem Faser notwendig.
Umweltschutz	Bei Viskosefasern wird nicht erwartet, dass sie Schaden anrichten, wenn sie in die Umwelt gelangen.
Reinigungsmethoden	Reinigen von kleinen Mengen von verschüttetem Material mit der Hand.

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Die Fasern werden gewöhnlich in Säcken oder Kartons geliefert. Es sollten geeignete Schutzbekleidung, einschließlich Augenschutz (Schutzbrille
oder Gesichtsschutz) und Industrie-Handschuhe getragen werden. Für gute Belüftung der Lagerfläche sollte gesorgt werden.

#### 8. BELICHTUNGSSTEUERUNG UND PERSONENSCHUTZ

Persönliche Schutzausrüstung	Atemschutz: Beim Reinigen von Stäuben geeigneten Atemschutz tragen Augenschutz: geeignete Schutzbrillen verwenden / Beim Öffnen von Ballen Gesichtsschutz tragen Handschutz: Beim Öffnen von Ballen geeignete Schutzhandschuhe verwenden
Atemschutz	Bei der Arbeit geeigneten Atemschutzverwenden geeignet für das Reinigen von Staub.
Expositionsgrenzwerte	Die Grenzwerte für die Exposition von Staub ist im Hinblick auf die nationalen und klassifiziert internationalen Vorschriften und Richtlinien einzuhalten



#### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Appearance	Farben
Color	Farben
Smell	Schwacher charakteristischer Geruch durch die Anwesenheit des Faser Finish.
Change in Physical State	at 1013 hPa
Melting Range (°C)	Nicht anwendbar.
Flash Point	Nicht anwendbar.
Auto-Ignition Temperature (°C)	ca. 400°C.
Löslichkeit in Wasser	Unlöslich

# 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität	Stabil unter normalen Verwendungsbedingungen.
Zu vermeidente Bedingungen	Unbekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Unbekannt.

#### 11. TOXICOLOGISCHE DATEN

Die toxikologischen Eigenschaften kommen von Chemikalien welche für den
Produktionsprozess von Viskose benötigt werden.

## 12. ÖKOLOIGISCHE DATEN

Rayon, ist eine Cellulose-faser, sie ist biologisch abbaubar, sie kann unter
Bedingungen, das Wachstum von Mikroorganismen fördern.

### 13. ENTSORGUNG

Entsorgung muss in Übereinstimmung mit den einschlägigen nationalen oder
lokalen Vorschriften über die Entsorgung von nicht gefährlichen Abfällen durchgeführt werden.

#### 14. TRANNSPORTINFORMATIONEN

Nicht als gefährlich eingestuft zur Beförderung gefährlicher Güter (Klassifizierung, Verpackung und Kennzeichnung) und die Verwendung von ortsbeweglichen Druckgefäße Verordnungen 1996, oder im Rahmen des Europäischen Abkommens über den internationalen Güterverkehr auf der Straße (ADR) oder Schiene (RID), oder das internationale Übereinkommen für die Beförderung auf See (IMDG) oder Luft (ICAO / IATA).
---





# 15. AUSFÜHRUNGSBESTIMMUNGEN

Nicht gefährlich für Lieferungen im Rahmen von EG-Richtlinie 67/548/EWG des
Preise (in der Version und nahm An den technischen Prozess).

#### **16. SONSTIGE INFORMATIONEN**

	PIN FLOC ist bestrebt, sicherzustellen, dass alle Ratschläge in Bezug auf die Verwendung und / oder Anwendung unserer Produkte (ob in diesem Prospekt oder anderweitig) richtig und sinnvoll sind, die Informationen basieren zum Teil auf Daten, die wir aus anderen Quellen beziehen und sind deshalb nicht garantiert. Es hat keinen Anspruch auf Vollständigkeit oder als Ersatz für den Kunden das eigene Produkt zu prüfen Bewertung und Sicherheitsanalysen / zu machen.
Reach	Wortlaut der R-Sätze in Absatz 2: Keine. Wortlaut der R-Sätze in Absatz 3: Keine.