

STOFF-/ ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

DISTRIBUTOR: Pelikan Hardcopy European Logistics & Services GmbH
Neue Strasse 19
D-52382 Niederzier 2 Germany
Telefon: +49 (0) 2428 830

ADMIN/TECH CENTRE: Pelikan Hardcopy (International) AG
Gewerbestrasse 9
CH-8132 Egg/ZH Switzerland
Telefon: +41 (0) 1 986 1111



Notruftelefon: +41 (0) 1 986 1111

SICHERHEITSDATENBLATT

PRODUKT: Pelikan Tinte für frankng: blau (0951)

2 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Bestandteil	CAS Nr.	EC Nr.	Gewicht %	Symbole	R-Sätze
polymer of polyamine/fatty acid	120026-50-8	-	< 5	Xi	38,43

3 MÖGLICHE GEFAHREN

- ###
- Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
 - Siehe Abschnitt 16.1: R-Sätze der Bestandteile

4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**KONTAKT MIT DER HAUT**

- Betroffenen Bereich mit viel Seife und Wasser waschen
- Ärztlich behandeln lassen, falls die Reizung andauert

KONTAKT MIT DEN AUGEN

- Falls die Substanz in die Augen gelangt ist, mit reichlich Wasser auswaschen
- Ärztlich behandeln lassen, falls die Reizung anhält

VERSCHLUCKEN

- Wasser oder Milch zu trinken geben
- Ärztlichen Rat einholen

EINATMUNG

- ###
- Bei Unwohlsein ärztlich behandeln lassen

WEITERE INFORMATIONEN

- HINWEIS FÜR ÄRZTE: Beobachtung und gemäß dem Zustand des Patienten unterstützend behandeln

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Nicht flammbar, unterstützt jedoch Verbrennung
- Zum Löschen Schaum, Kohlendioxyd oder Trockenmittel verwenden (S43)
- Zum Löschen Wassersprühnebel verwenden (S43)
- Nicht Wasserstrahl verwenden
- Bei Brandfall den Rauch nicht einatmen
- Giftige und reizende Dämpfe kann entstehen

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Schutzkleidung gemäss Abschnitt 8 tragen
- Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
- Verschüttete Substanz mit inertem Material aufnehmen
- Verunreinigtes Material zur späteren Entsorgung sicher lagern
- Verschmutzte Flächen mit Wasser und Reinigungsmittel waschen
- Siehe Abschnitt 13

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG**7.1 HANDHABUNG**

###

- Für genügend Ventilation sorgen
- Berührung mit Haut & Augen vermeiden
- Nach Gebrauch wäscht man sich gründlich
- Die allgemeinen Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten

7.2 LAGERUNG

- Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**8.1 PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

###

- Geeignete Schutzkleider tragen, einschliesslich Schutzbrille/Gesichtsschutz (Nitril werden empfohlen)
- Gute Hygiene- und Körperpflegepraktiken befolgen

8.2 EXPOSITIONSBEGRENZUNGEN

###

- Berufl.Ex.sicherh./Langfrist.Expos.grenzen --- ppm 5 (mist) mg/m3

9 PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- Flüssigkeit, blau, viskos, nicht mischbar mit Wasser
- Wahrnehmbarer Geruch
- Brennbar
- Siedepunkt - nicht bekannt
- Flammpunkt ca 170 ° C (CC)
- Schmelzpunkt < 0 ° C
- Selbstentzündungspunkt - nicht bekannt
- pH ca 7
- Dichte ca 1.05 g/cm3
- Dampfdruck - nicht bekannt
- Unlöslich in Wasser
- Fettlöslichkeit - nicht bekannt
- Verteilungskoeffizient : n-Oktanol/Wasser - nicht bekannt

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- Von offene Flammen, weissglühende oder heiße Oberflächen fernbleiben
 - Von stark oxidierende Substanzen fernbleiben
 - Zersetzungsprodukte können Stickstoff und Kohlenoxyde einschliessen
-

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

###

- Dämpfe oder Aerosols können Augen, Nase und die Luftwege reizen
- Verlängerter Kontakt mit der Haut erzeugt Hautentfettung, die zu Reizung und in einzelnen Fällen zu Dermatitis führen kann
- Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich (R43)
- Kann zu Magendarmstörungen führen

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- Wasser-Gefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung)

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

###

- Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen
- Dieser Stoff und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen (S60)
- Die Entsorgung kann gefährlich sein, Spezialisten hinzuziehen

14 TRANSPORT**14.1 TRANSPORTBESTIMMUNGEN**

- Richtiger Verladungsname: NA

14.2 ANGABEN ZUM TRANSPORT

- Für den Transport als nicht gefährlich klassifiziert

15 VORSCHRIFTEN

###

- Diesem Produkt wird von Richtlinie zu gefährlichen Präparaten (1999/45/EC) gemäß der Änderungen abgedeckt
- Bezugnahme auf die gegenwärtigen CHIP-Verordnungen
- Bezugnahme auf gegenwärtige Verordnung über gefährliche Stoffe
- Dieses Sicherheitsdatenblatt wird in Übereinstimmung zu Richtlinie zu Sicherheitsdatenblättern (91/155/EC) bereitgestellt

SYMBOLE(N)



REIZEND

15.1 R-SÄTZE

- Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich (R43)

15.2 S-SÄTZE

- Berührung mit der Haut vermeiden (S24)
 - Geeignete Schutzhandschuhe tragen (S37)
 - Dieser Stoff und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen (S60)
-

16 SONSTIGE ANGABEN**16.1 R-SÄTZE DER BESTANDTEILE**

- ###
- R38: Reizt die Haut
 - R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
-

- 16.2
- Die Genaue Zusammensetzung dieses Produktes ist streng vertraulich. Weitergehende Informationen werden nur in speziellen Fällen an Personen aus dem medizinischen Bereich abgegeben, wenn eine spezielle Behandlung vorliegt.
 - Dieses Produkt entspricht allen europäischen Sicherheitsbestimmungen.
 - Wasser Riskioklasse (WGK): 1 = schwach-, 2 = mittel-, 3 = stark-wassergefährdend.
 - NA = nicht relevant ND = keine Angaben TWA = im zeitlichen Durschnitt.
 - LTEL = 8 Std TWA; STEL = 15min TWA; ppm = Teilchen per Million (m3).
 - ### = Änderungen gegenüber der letzten Revision.
 - Die vorgenannte Information bezieht sich nur auf die Gefahrlosigkeit (Sicherheit) des genannten Produktes, basierend auf unserem aktuellen Wissensstand. Ein Ableiten von Rechtsansprüchen aus Fehlangaben oder Unterlassung ist ausgeschlossen.
-