

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 blau für: Frama S6/WZA (0531)

2 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Bestandteil	CAS Nr.	EC Nr.	Gewicht %	Symbole	R-Sätze
CI Basic Blue 26, oleat	-	-	35-40	Xn,N	22,50/53

3 MÖGLICHE GEFAHREN

- Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
- Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben
- Siehe Abschnitt 16.1: R-Sätze der Bestandteile

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

- Betroffenen Bereich mit viel Seife und Wasser waschen

KONTAKT MIT DEN AUGEN

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

VERSCHLUCKEN

- Wasser oder Milch zu trinken geben
- Unverzüglich ärztlich behandeln lassen

EINATMUNG

- Bei Unwohlsein ärztlich behandeln lassen

WEITERE INFORMATIONEN

- Möglicherweise tritt Reizung bei den betroffenen Bereichen auf
- Im Zweifelsfall oder wenn sich die Symptome nicht bessern, Arzt aufsuchen

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

- Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
- Schutzkleidung gemäss Abschnitt 8 tragen
- Verschüttete Substanz mit inertem Material aufnehmen
- Bitte Experten zum Entfernen und Entsorgen aller verunreinigten Materialien und Abfälle hinzuziehen
- Verschmutzte Flächen mit Wasser und Reinigungsmittel waschen
- Siehe Abschnitt 13

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG**7.1 HANDHABUNG**

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

7.2 LAGERUNG

- An einem kühlen, trockenen 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 PHSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- Flüssigkeit, blau, viskos, nicht mischbar mit Wasser
- Charakteristischer Geruch
- Siedepunkt ND ° C
- Flammpunkt NA ° C (CC)
- pH NA
- Dichte ca 0.95 g/cm3
- Dampfdruck << 0.01 Pa
- 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

- Gesundheitsschädlich beim Verschlucken (R22)
- Dämpfe oder Aerosols können Augen, Nase und die Luftwege reizen
- Kann zu Magendarmstörungen führen

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben (R50/53)

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)
- Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen (S61)
- Die Entsorgung kann gefährlich sein, Spezialisten hinzuziehen

14 TRANSPORT**14.1 TRANSPORTBESTIMMUNGEN**

- Richtiger Verladungsname: Environmentally Hazardous Substance, Liquid, NOS (cont CI Bas Blue 26)

UN

UN Nr	:	3082	Gefahrenklasse	:	9
Verpackungsgruppe	:	III			
	:				

Straßen / Schienenverkehr (GGVS / ADR u. GGVE / RID)

ADR UN Nr.	:	3082	ADR Gefahrenklasse	:	9
ADR Teile Nr.	:	11(c)	ADR / RID Nr.	:	HZ90
Tremkarte	:	ND			

Übersee (GGVSee / IMDG)

IMDG UN Nr.	:	3082	IMDG Gefahrenklasse	:	9
IMDG Seite Nr.	:	ND	IMDG Verpackungsgruppe	:	III
IMDG EmS	:	-	IMDG MFAG	:	-

Luftverkehr (ICAO / IATA)

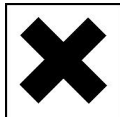
ICAO UN Nr.	:	3082	ICAO Gefahrenklasse	:	9
ICAO Verpackungsgruppe	:	III			

14.2 ANGABEN ZUM TRANSPORT

- Transportverordnungen gemäss vorhergehenden Abschnittes
-

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)**GESUNDHEITS-
SCHÄDLICH****UMWELT-
GEFÄHRLICH**

15.1 R-SÄTZE

- Gesundheitsschädlich beim Verschlucken (R22)
- Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben (R50/53)

15.2 S-SÄTZE

- Dieser Stoff und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen (S60)
- Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen (S61)

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

- R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
- R50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

-
- 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 Durchschnitt.
 - 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.
-