

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 inkroll Tinte für Krag 25 (0521)

2 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Bestandteil	CAS Nr.	EC Nr.	Gewicht %	Symbole	R-Sätze
aniline	62-53-3	200-539-3	< 1	T,N	20/21/22,40, 48/20/21/22,50

3 MÖGLICHE GEFAHREN

- Bei normalem Umgang ist geringe Gefährdung zu erwarten
- 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

VERSCHLUCKEN

- Wasser oder Milch zu trinken geben
- Ärztlichen Rat einholen

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
- 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 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, schwarz, viskos, nicht mischbar mit Wasser
- Wahrnehmbarer Geruch
- Brennbar
- Siedepunkt - nicht bekannt
- Flammpunkt > 100 ° C (CC)
- Schmelzpunkt - nicht bekannt
- Selbstentzündungspunkt > 200 ° C
- pH - nicht zutreffend
- Dichte ca 1.05 g/cm3
- Dampfdruck - nicht bekannt
- 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
- Kann zu Magendarmstörungen führen

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- Stellt gering oder keine Umweltgefahr dar
 - Wasser-Gefährungsklasse 1 (Selbsteinstufung)
-

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen
 - Nicht in die Kanalisation gelangen lassen, diesen Stoff und seinen Behälter auf entsprechend genehmigter Sondermülldeponie entsorgen
 - 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
-

15.1 R-SÄTZE

- Nicht zugewiesen
-

15.2 S-SÄTZE

- Nicht zugewiesen
-

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

- R20/21/22: Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut
 - R40: Verdacht auf krebserzeugende Wirkung
 - R48/20/21/22: Gesundheitsschädlich : Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen, Berührung mit der Haut und durch Verschlucken
 - R50: Sehr giftig für Wasserorganismen
-

- 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 Gefährlosigkeit (Sicherheit) des genannten Produktes, basierend auf unserem aktuellen Wissensstand. Ein Ableiten von Rechtsansprüchen aus Fehlangaben oder Unterlassung ist ausgeschlossen.
-