

**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: +44 (0) 1888 564200

**SICHERHEITSDATENBLATT**

PRODUKT: Ink for fabric: S68

**2 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN**

Bestandteil	CAS Nr.	EC Nr.	Gewicht %	Symbole	R-Sätze
### CI Solvent Orange 3, as oleate	532-82-1	208-545-8	< 5	Xn	22,36,40

**3 MÖGLICHE GEFAHREN**

- ###
- Verdacht auf krebserzeugende Wirkung
  - 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
- Ärztlichen Rat einholen

**VERSCHLUCKEN**

- ###
- Wasser oder Milch zu trinken geben
  - Nicht zum Erbrechen bringen
  - 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
- 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**

- An einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren

---

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

- Geeignete Schutzkleider tragen, einschliesslich Schutzbrille/Gesichtsschutz (Neopren 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 200 ° C
- Flammpunkt > 100 ° C (CC)
- Schmelzpunkt - nicht bekannt
- Selbstentzündungspunkt 350 ° C
- pH - nicht zutreffend
- Dichte 1.00 g/cm3 bei 20 ° C
- 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**

###

- Verdacht auf krebserzeugende Wirkung (R40)
- 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

---

**12      ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

- Wasser-Gefährdungsklasse 2 (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**

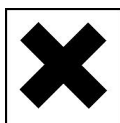
- Für den Transport als nicht gefährlich klassifiziert
- 

**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)

GESUNDHEITS-  
SCHADLICH

---

**15.1    R-SÄTZE**

###

- Verdacht auf krebserzeugende Wirkung (R40)
- 

**15.2    S-SÄTZE**

###

- Berührung mit den Augen vermeiden (S25)
  - Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen (S36/37)
  - Dieser Stoff und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen (S60)
-

---

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

- ###
- R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
  - R36: Reizt die Augen
  - R40: Verdacht auf krebserzeugende Wirkung

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