

# SICHERHEITSDATENBLATT

SL 800

Seite 1

Überarbeitet am: 21/01/2008

Revisionsnummer: 2

## 1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

**Produktbezeichnung:** SL 800  
**Produktcode:** JB080605/2  
**Synonyme:** HOCHTEMPERATURSCHMIERMITTEL  
**Firmenname:** Paca GmbH  
Am Kirchenhölzl 13  
Gräfelfing  
82166  
Germany  
Tel: 0049 (0)89 8956130  
Fax: 0049 (0)89 89561350  
Notfalltelefon: 0049 (0)89 8956130

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

**Hauptgefahren:** Leichtentzündlich. Reizt die Haut. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

## 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

**Gefährliche Bestandteile:** NAPHTHA (ERDÖL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE 30-50%  
EINECS: 265-151-9 CAS: 64742-49-0  
[F+] R12; [Xi] R38; [N] R51/53; [Xn] R65

- PROPAN-2-OL 1-10%  
EINECS: 200-661-7 CAS: 67-63-0  
[F] R11; [Xi] R36; [-] R67
- BUTANE 10-30%  
EINECS: 203-448-7 CAS: 106-97-8  
[F+] R12
- PROPAN 10-30%  
EINECS: 200-827-9 CAS: 74-98-6  
[F+] R12
- STODDARD LÖSUNGSMITTEL 1-10%  
EINECS: 232-489-3 CAS: 8052-41-3  
[-] R10; [Xi] R38; [N] R51/53; [Xn] R65

## 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (SYMPTOME)

**Hautkontakt:** Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.  
**Augenkontakt:** Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.  
**Verschlucken:** Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Schluckbeschwerden können auftreten. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.

[Fort.]

**Einatmen:** Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

#### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (MAßNAHMEN)

**Hautkontakt:** Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der Haut verklebt. Betroffene Haut mit reichlich fließendem Wasser für 10 Minuten oder länger abspülen, falls das Material auf der Haut verbleibt. Einen Arzt aufsuchen.

**Augenkontakt:** Auge für 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Einen Arzt aufsuchen.

**Verschlucken:** Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen einleiten. Bei Bewußtsein sofort einen halben Liter Wasser trinken lassen. Einen Arzt aufsuchen.

**Einatmen:** Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist. Einen Arzt aufsuchen.

#### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

**Löschmittel:** Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

**Expositionsrisiko:** Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

**Besondere Schutzausrüstung:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

#### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**Pers. Schutzmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen und Zutritt von Unbefugten verhindern.

**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten.

**Reinigungsmethoden:** Bei der Reinigung Kontakt mit unverträglichen Stoffen vermeiden - siehe Absatz 10 des Sicherheitsdatenblatts.

#### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Ausreichende Belüftung sicherstellen.

**Lagerung:** Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

#### 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

**Gefährliche Bestandteile:** PROPAN-2-OL

AGW (8 St. Exposition): 999 mg/m<sup>3</sup> Spitzenbegrenzung: 1250 mg/m<sup>3</sup>

- BUTANE

AGW (8 St. Exposition): 1450 mg/m<sup>3</sup> Spitzenbegrenzung: 1810 mg/m<sup>3</sup>

- PROPAN

AGW (8 St. Exposition): 1800 mg/m<sup>3</sup> Spitzenbegrenzung: 7200 mg/m<sup>3</sup>

**Atemschutz:** Atemschutz nicht erforderlich.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe.

**Augenschutz:** Schutzbrille mit seitlichem Spritzschutz. Augendusche vorsehen.

**Hautschutz:** Schutzkleidung.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****Form:** Aerosol**Farbe:** Silber**Geruch:** Wahrnehmbarer Geruch**Verdunstungszahl:** Mäßig**Löslichkeit in Wasser:** Unlöslich**Flammpunkt °C:** 12**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT****Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.**Zu vermeidende Bedingungen:** Hitze.**Zu vermeidende Stoffe:** Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren.**Gefährliche Zersetzungsprod:** Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE****Gefährliche Bestandteile:** PROPAN-2-OL

IVN RAT LD50 1088 mg/kg

ORL MUS LD50 3600 mg/kg

ORL RAT LD50 5045 mg/kg

SCU MUS LDLO 6 gm/kg

**Aufnahmewege:** Für Aufnahmewege und entsprechende Symptome, siehe Abschnitt 4 des Sicherheitsdatenblatts.**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE****Persistenz und Abbaubarkeit:** Biologisch abbaubar.**Bioakkumulationspotenzial:** Kein Bioakkumulationspotential.**Andere schädliche Wirkungen:** Geringe Ökotoxizität.**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT****ADR / RID****UN Nr:** 1950**ADR-Klasse:** 2**Klassifizierungscode:** 5F**Korr. Bezeichn. des Gutes:** DRUCKGASPACKUNGEN**Gefahrzettel:** 2.1

**IMDG / IMO**

**UN Nr:** 1950 **Klasse:** 2  
**EmS-Nr.** F-D,S-U **Meeresschadstoff:** .  
**Gefahrzettel:** 2.1

**IATA / ICAO**

**UN Nr:** 1950 **Klasse:** 2  
**Korr. Bezeichn. des Gutes:** AEROSOLS  
**Gefahrzettel:** 2.1

**15. VORSCHRIFTEN**

**Gefahrensymbole:** Leicht entzündlich.  
Reizend.  
Umweltgefährlich.



**R-Sätze:** R11: Leichtentzündlich.  
R38: Reizt die Haut.  
R51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

**S-Sätze:** S38: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.  
S61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen / Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

**P-Sätze:** Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.  
Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.  
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

**Anmerkung:** Die obige Information bezüglich der behördlichen Vorschriften bezieht sich nur auf die Grundregeln für die im Sicherheitsdatenblatt beschriebenen Produkte. Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende Vorschriften bestehen können. Sämtliche anwendbaren nationalen, internationalen und örtlichen Vorschriften und Bestimmungen beachten.

**16. SONSTIGE ANGABEN**

**Zusätzliche Angaben:** Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Richtlinie 2001/58/EG erstellt.  
Mindesthaltbarkeitsdauer: 24 Monate

**R-Sätze aus Punkt 3:** R12: Hochentzündlich.

R38: Reizt die Haut.

R51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R65: Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R11: Leichtentzündlich.

R36: Reizt die Augen.

R67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

R10: Entzündlich.

**Haftungsausschlußklausel:** Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.