
Sicherheitsdatenblatt nach 91/155/EU
Ausgabedatum 26.08.2000 (5. Fassung)
Blatt 1 von 3

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Duxpa-Reiniger PU (Art. Nr. : 6847)

REUSS-SEIFERT GmbH, D-45549 Sprockhövel, Wuppertaler Str. 77
Telefon: (02324) 9046 -0 , Fax: (02324) 9046 -112,
e-mail: info@reuss-seifert.de www.reuss-seifert.de

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Inhaltsstoffe	: Gemisch aus Eestern von Dicarbonsäure
CAS-Nr.	: 1119-40-0/106-65-0/627-93-0
EEC-Nr.	: 214-277-2 / 203-419-9 / 211-020-6

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung	: Nicht kennzeichnungspflichtig gem. Richtlinien 67/548/EWG
Wichtigste Gefahren	: Kann bei empfindlichen Personen Haut + Augen reizen
Spezifische Gefahren	: Brennbar, Dämpfe können mit Luft explosive Gemische bilden
Gefahren für die Umwelt	: Keine

4. Erste Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise	: Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen : Mit Produkt beschmutzte Kleidung sofort wechseln
Nach Einatmen	: An die frische Luft gehen; bei Beschwerden Arzt aufsuchen
Nach Hautkontakt	: Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Nach Augenkontakt	: Augen bei geöffnetem Lid mehrere Minuten bei fließendem Wasser spülen, Arzt konsultieren !
Nach Verschlucken	: Reichlich Wasser nachtrinken, Frischluftzufuhr. Arzt hinzuziehen. : Vorsicht vor Erbrechen. : Aktivkohle und Natriumsulfat verabreichen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	: CO ₂ , Pulver oder Wasserstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder Schaum bekämpfen.
Besondere Gefahren	: Überdruck in geschlossenen Gebinden . : Entstehen von CO beim Verbrennen.
Besondere Schutzausrüstung	: Atemschutz anlegen.
Besondere Löschhinweise	: Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Maßnahmen	: Zündquellen fernhalten. Für angemessene Lüftung sorgen.
Umweltschutzmaßnahmen	: nicht in Kanalisation und Grundwasser gelangen lassen
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	: mit flüssigkeitsbindendem Material (Kieselgur, Sägemehl, Ölbinder) aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum Umgang	: Keine besonderen Vorschriften bei bestimmungsgemäßer Verwendung
Hinweise zum Brandschutz	: Vor Hitze schützen; im Brandfall ggfs. Behälter mit Wasser kühlen.

Handelsname : Duxpa-Reiniger PU
(Art. Nr. : 6847)
Lagerung

Anforderung an Lagerräume/Behälter	: An einem kühlen Ort lagern.
Zusammenlagerungshinweise	: Nicht zusammen mit oxidierenden Stoffen lagern.
Unverträgliche Produkte	: Starke Oxydationsmittel, Säuren und Basen.
Maximale Lagertemperatur	: 25 °C.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen : Keine weiteren Angaben zu Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten-

CAS-Nr.	: Stoffmischung
Bezeichnung des Stoffes	: Enthält Dicarbonsäureester
%	: entfällt
Art	: entfällt
Wert	: entfällt
Einheit	: entfällt
Zusätzliche Hinweise	: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung
Allgemeine Schutz/Hygienemaßnahmen : Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten.
: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
: Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz : Nicht erforderlich
Handschutz : Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk.
Augenschutz : ggfs. Schutzbrille
Körperschutz : -

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form : Flüssigkeit
Farbe : Farblos bis schwach gelblich, durchscheinend
Geruch : Sehr typisch, süßlich

Zustandsänderung

Schmelzbereich : - 20 °C
Siedebereich : 196 – 225 °C (760 mm Hg)
Dichte : 1,06 g/ml (25 °C)
Dampfdruck : 0,10 hPa (20 °C)
Löslichkeit in Wasser : 53 Gramm / Liter bei 20 °C
PH-Wert : -
Flammpunkt : 103 °C (PMCC)
Zündtemperatur : 370 °C
Explosionsgrenzen : Keine Daten vorhanden

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
Stabil bis : entfällt
Gefährliche Reaktionen : Mit starken Oxydationsmitteln, Säuren und Basen
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Kohlenmonoxyd

Handelsname : Duxpa-Reiniger PU
(Art. Nr. : 6847)
11. Angaben zur Toxikologie
Akute Toxizität

LD50 / oral, Ratte	: 8191 mg/kg
Der inhalative LC50 Wert (Ratten, 4h) konnte nicht bestimmt werden, weil bei der Sättigungskonzentration von 11 mg/l keine Todesfälle bei den Tieren eingetreten sind.	
Primäre Reizwirkung an der Haut	: Kann Haut und Schleimhaut reizen.
Primäre Reizwirkung am Auge	: Reizwirkung
Sensibilisierung	: Verursacht keine Sensibilisierung bei Labortieren.

12. Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse (WGK)	: Klasse 1 – sehr schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung).
Ökotoxische Wirkungen	
EC 10 / 48 h bei <i>Pseudomonias putida</i>	: 62,5 mg / l
LC 50 / 48 h bei Daphnie	: 150 mg / ltr
Persistenz und Abbaubarkeit	: Nach den Kriterien der OECD biologisch leicht abbaubar.
OECD	: 301C
Allgemeine Hinweise	: Nicht in Grundwasser, Kanalisation oder in Gewässer einleiten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung für das Produkt	: Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften verbrannt werden
Ungereinigte Verpackungen	: Nach den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
Empfohlene Reinigungsmittel	: Entfällt

14. Transportvorschriften

ADR/RID und GGVS/GGVE	: -
ADR/RID -GGVS/GGVE/E-Klasse	: -
Ziffer/Buchstabe	: -
UN-Nr.	: -
<Bemerkung	: Für dieses Produkt bestehen keine Transportbeschränkungen.

15. Vorschriften
Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Kennbuchstabe und Gefahrbezeichnung	: Nicht kennzeichnungspflichtig nach Anhang II, Nr 1 GefStoff V
-------------------------------------	---

Nationale Vorschriften :

Wassergefährdungsklasse (Deutschland)	: WGK 1 (gem. 3.Plausibilitätsliste des VCI)
Abfallschlüssel Deutschland	: 55370 (nicht halogenierte Lösemittel)
Abfallschlüssel Österreich	: Nach ÖNORM S 2100 - 55370

16. Sonstige Angaben

Empfohlener Anwendungsbereich	: Spül- und Reinigungsmittel für Werkzeuge und Maschinen zur : Verarbeitung von PUR- und EP-Harzen
-------------------------------	---

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie brauchen nicht gültig zu sein, wenn dieses Produkt mit einem anderen Produkt vermischt oder in einem beliebigen Prozess eingesetzt wird. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.