

EG-Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit Richtlinie 2001/58/EG

MS-Datenblatt Nr. 355
Seite 1 von 5
Version 2
Ausgabedatum 07.03.2003

01. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

PRODUKTNAME Duxpa® - Quellpaste (Art.-Nr. 6865)
VERWENDUNG Dichtpaste für Arbeitsfugen, quellfähig in Wasser
LIEFERANT / Supplier REUSS-SEIFERT GmbH, D-45549 Sprockhövel, Wuppertaler Str. 77
VERTRIEB EU Telefon: (02324) 9046 -0 , Fax: (02324) 9046 -112,
e-mail: info@reuss-seifert.de www.reuss-seifert.de

Nationale Giftzentralen (Deutschsprachig) D: +49 (0)30 19240 (Giftnotrufzentrale Berlin)
CH: +41 (0)1 251 5151 (Centre suisse d'information toxicologique)
A: +43 (0)1 406 43430 (Vergiftungs-Informationszentrale)
B: +32 (0)70 245 245 (Centre Anti-Poisons Belge)

02. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung des Stoffes: Zubereitung, enthält polymere Isocyanate, Füllstoffe und Hilfsmittel.

Gefahrbestimmende Komponenten	CAS-Nr.	EG-Gefahrensymbol(e)	R-Sätze	Gehalt
NCO-Präpolymere	Polymer	Xi	20; 36/37/38	< 40

03. Mögliche Gefahren

Wichtigste Gefahren
Auswirkung auf die Gesundheit Kann mäßige Hautreizungen verursachen.
Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R 36/37/38; Reizt Augen, Atmungsorgane und Haut.

Auswirkung auf die Umwelt Nicht leicht abbaubar. Kann in Gewässern langfristig schädliche Wirkung haben.

Physikalische oder chemische Gefahren
Sicherheitsrisiken E
Spezifische Gefahren / EG E

04. Erste Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise
Einatmen: Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen. Vor Wiedergebrauch waschen.
An die frische Luft bringen. Warm halten, ausruhen lassen.
Bei andauernden Beschwerden Arzt konsultieren.

Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

Augenkontakt: Sofort und gründlich mit viel Wasser ausspülen und dabei Augenlider auseinander halten. Danach sofort einen Augenarzt aufsuchen.

Verschlucken: Viel Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Ins Krankenhaus bringen.

Hinweise für den Arzt Symptomatische Behandlung.

Schutz der Ersthelfer E

Handelsname : Duxpa®- Quellpaste, (Art.-Nr. 6865)

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Schaum, Sprühwasser, Kohlendioxid (CO ₂)
Ungeeignete Löschmittel	
Spezifische Gefährdungen	Keine
Besondere Methoden	-
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Bei Brand Kohlenmonoxyd, Stickoxyd, Spuren von Chlor- und Cyanwasserstoff.
Besondere Schutzausrüstung	Umluftunabhängiges Atemgerät und Chemieschutzanzug verwenden.
Zusätzliche Hinweise	-

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Maßnahmen	Ungeschütztes Personal in Sicherheit bringen. Vermeiden: Berührung mit der Haut, den Augen, Einatmen der Dämpfe. Persönliche Schutzkleidung verwenden.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Eindämmen.
Verfahren zur Reinigung	Produkt kann durch Vermischen mit feuchtem Sand oder flüssigkeitsbindendem Material aufgenommen und verfestigt werden.
Keinesfalls verwenden	-
Entsorgung:	Das Produkt durch Verbrennung beseitigen.

07. Handhabung und Lagerung

Handhabung	-
Technische Maßnahmen	Handhabungs- und Lagerungsvorschriften für Produkte: PASTÖS REIZEND
Hinweis für sichere Handhabung	Auf gute Belüftung und ggf. Absaugung am Arbeitsplatz achten.
Lagerung	Behälter immer sofort dicht verschließen. Lagern bei Temperaturen zwischen 0°C und 30°C.
Unverträgliche Produkte	Kupfer, Isocyanate.
Verpackungsmaterial	Edelstahl, Kohlenstoffstahl; Polytetrafluorethylen (PTFE).

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen	-
Kontrollparameter	-
Expositionsgrenzwerte	Keine
Persönliche Schutzausrüstung	
- Atemschutz	Nicht erforderlich
- Handschutz	Handschuhe aus PVC, Latex, PUR
- Augenschutz	Schutzbrille
- Körperschutz	Laborkittel, Schutzkleidung (Schürze), Stiefel
- Spezifische Hygienemaßnahmen:	Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand (20°C)	Pastös
Farbe	Farbig verschieden pigmentiert.
Geruch	Organisch, süßlich
pH	E
Siedepunkt/ Siedebereich	E
Flammpunkt	N.b.

Handelsname : Duxpa®- Quellpaste, (Art.-Nr. 6865)

Selbstentzündlichkeit	N.b.
Explosionsgrenzen	Entfällt
- untere	
- obere	
Dichte	1,25-1,40 g/ml (20°C)
Viskosität	
Löslichkeit in Wasser	Mischbar, unter Reaktion.
Löslich in	Aromatischen KW, Estern, Ketonen
Fettlöslichkeit	N.b.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser	N.b.
Lösemitteltrennprüfung	-
Lösemittelgehalt	-
Weitere Angaben	Keine

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	Inhalt gegen Feuchteeinwirkung schützen.
Zu vermeidende Stoffe	Wasser
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Bei Brand Kohlenmonoxyd, Kohlendioxyd, Stickoxyde, Chlor- und Cyanwasserstoff in Spuren.
Weitere Angaben	Keine

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität	
- Einatmen	Bei Überexposition Gefahr einer konzentrationsabhängigen Reizwirkung auf die Atmungsorgane.
- Verschlucken	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- Haut- und Schleimhautkontakt:	Reizend.
Augenkontakt:	Reizend
Lokale Effekte	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Spezifische Effekte	
-LD ₅₀ oral (Ratte)	N.b.
-LD ₅₀ dermal (Kaninchen)	N.b.
Genotoxizität	N.b.
Erfahrungen aus der Praxis	
Allgemeine Bemerkungen	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung als Dichtungsmasse in Betonkonstruktionen gehen von diesem Produkt keine besonderen Gefahren aus.
Weitere Angaben	Diese Angaben basieren auf den Kenntnissen der Inhaltsstoffe und Toxikologie ähnlicher Substanzen.

12. Angaben zur Ökologie

Persistenz-Abbaubarkeit	
- Im Wasser	Reagiert mit Wasser und wird fest.
Bioakkumulation	Nicht bekannt und aufgrund spezifischer Eigenschaften nicht zu erwarten.
Mobilität	Biologisch nicht leicht abbaubar.
Ökotoxische Wirkungen	N.b.
Aquatische Toxizität	N.b.
- Verhalten in Kläranlagen	N.b.
Allgemeine Bemerkungen	Ökologische Daten wurden nicht speziell für dieses Produkt bestimmt.
Weitere Angaben	Diese Angaben basieren auf den Kenntnissen der Inhaltsstoffe und der Ökotoxikologie ähnlicher Produkte.

Handelsname : Duxpa®- Quellpaste, (Art.-Nr. 6865)

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt - Ungereinigte Verpackungen - Empfohlene Reinigungsmittel	Verbrennung; Übergabe an ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen. Nach den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Mechanisch aufnehmen (mit Ölbindemittel, feuchten Sand, Sägespänen etc.)
Europäischer Abfallkatalog (EAK)	Die entsprechenden EU-Richtlinien sowie die lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften müssen eingehalten werden. Es ist Aufgabe des Endverbrauchers, den Abfall gemäß dem EAK den für die einzelnen Branchen und Prozessen entsprechenden Abfallcodes zuzuordnen. Es wird empfohlen, die Einzelheiten mit dem verantwortlichen Entsorgungsunternehmen zu klären.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportbestimmungen
UN; IMO; ADR/RID und IATA/ICAO

15. Vorschriften

EG-Richtlinie Sicherheitsdatenblätter	Richtlinie 91/155/EWG in Verbindung mit 1999/45/EG Gefährliche Stoffe und Zubereitungen
Einstufung / Kennzeichnung EG von Gefahrstoffen*	Xi - Reizend
Gefahrenbestimmende Komponente(n) für die Etikettierung -R-Sätze	R 36/37/38 Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut. S 26 - Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S28 - Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
-MAK-Wert	-
EG-Nr. (EINECS-Nr.)	Alle Inhaltsstoffe gelistet oder von der Listung ausgenommen.
Verzeichnisse:	TSCA (USA): Alle Inhaltsstoffe gelistet oder von der Listung ausgenommen. NIDSL (Kanada): Alle Inhaltsstoffe gelistet oder von der Listung ausgenommen. ENCS (Japan): Alle Inhaltsstoffe gelistet oder von der Listung ausgenommen. MCS (Australien): Alle Inhaltsstoffe gelistet oder von der Listung ausgenommen.
Richtlinie 96/28/EG zur Beherrschung der Gefahr bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen (Störfall-Verordnung)	
-Bemerkung	Anhang I, Teil 1+2 nicht genannt. Bezüglich eventuell entstehender Zersetzungsprodukte siehe Kapitel 10.
Nationale Vorschriften:	
Wassergefährdungsklasse (D)	WGK 0, Nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung)
- Störfallverordnung (D) - VOC - Richtlinie	Unterliegt nicht der Störfallverordnung Entfällt (Enthält keine flüchtigen organischen Inhaltsstoffe nach VOC-Richtlinien).
- Giftklasse (CH) - Brandklasse (CH) - Abfallschlüssel	Entfällt (Giftklassefrei) N.b. Branchenspezifische Regelungen der VO zur Umsetzung des Europäischen Abfallarten-Kataloges beachten.

Handelsname : Duxpa®- Quellpaste, (Art.-Nr. 6865)

Sonstige Vorschriften	Dieses Produkt erfüllt die Kriterien der Verordnung (EG) # 648/2004 über Detergentien.
-----------------------	--

16. Sonstige Angaben

Empfohlener Anwendungsbereich und Beschränkungen	Das Produkt ist ausschließlich zur Anwendung als Dichtungsmittel für Abdichtungsarbeiten an Bauwerken gegen Wasser bestimmt und darf nur durch Fachleute verarbeitet werden.
--	--

Verteilung der Sicherheitsdatenblätter	Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sind all jenen zur Verfügung zu stellen, die dieses Produkt handhaben / damit arbeiten.
--	---

Langtext der verwendeten R + S - Sätze	R 36/37/38, Reizt die Augen und die Haut. S 24 - Berührung mit der Haut vermeiden. S 26 - Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
--	--

Änderungen gegenüber Fassung 1	Gekennzeichnet durch *
--------------------------------	------------------------

Im Text verwendete Abkürzungen	E = Entfällt N.b. = Nicht bestimmt
--------------------------------	---------------------------------------

Dieses Datenblatt beschreibt das Produkt unter Sicherheitsaspekten und ist keine Produktspezifikation. Nach dem Stand unseres Wissens sind die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen zum angegebenen Zeitpunkt vollständig und korrekt. Weder REUSS-SEIFERT noch die Vertriebsfirmen können aber eine Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Eigenschaften und Informationen übernehmen. Der Empfänger des Produktes wird auf die gesamten offiziellen Texte verwiesen bezüglich der Verwendung, der Lagerung und der Handhabung dieses Produktes.

Die Eigenschaften des Produktes können sich ändern, wenn das Produkt mit anderen Stoffen zusammengebracht oder vermischt wird. Eine endgültige Feststellung der Eignung dieses Produktes für die vorgesehene Verwendung obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.

Alle chemischen Produkte und Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. In diesem Sicherheitsdatenblatt sind zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich hierbei um die einzigen möglichen Risiken handelt.

Es wird auch ausdrücklich darauf hingewiesen, dass für den Umgang mit Gefahrstoffen zahlreiche gesetzliche Regelungen und Einschränkungen gelten. Gefahrstoffe dürfen nur von Personen mit der erforderlichen theoretischen und praktischen Sachkenntnis unter Einhaltung aller lokal und national gültigen Vorschriften gelagert und verwendet werden. Die dem jeweiligen Stand der chemischen Wissenschaft und Technik entsprechenden Sicherheitsvorkehrungen, Unfallverhütungsrichtlinien und Maßnahmen zur Arbeitshygiene sind ebenfalls einzuhalten. Die Überwachung und Einhaltung dieser Vorschriften obliegt dem Bezieher und Anwender der Produkte.

Mit dieser Ausgabe / Revision des MS-Datenblattes sind alle früheren Fassungen ungültig.

Ende des Dokumentes
Anzahl der Seiten: 5
