
OP Leistschaum Stammkomponente 1010/1**Druckdatum: 03.09.2003****Überarbeitet am: 02.09.2003****Seite 1**

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG**Verwendungszweck:**

Polyol-Zubereitung zur Herstellung von Polyurethan

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Hersteller/Lieferant	: Leder Brinkmann GmbH
Straße/Postfach	: Eduard-Pestel-Str. 3
Nat.-Kennz./PLZ/Ort	: D-49080 OSnabrück
Telefon	: 0541/9 59 33 0
Telefax	: 0541/9 59 33 33
Auskunftgebender Bereich	: Polyurethane
Notfallauskunft	: Giftzentrale Göttingen
Notrufnummer	: 0551/19240

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**Gefährliche Inhaltstoffe,**die im Sinne der Richtlinie über gefährliche Stoffe 67/548/EWG gesundheitsgefährdend sind. **Bezeichnung nach EG Richtlinie**

CAS-Nr.	Gehalt in %		Kennb.	R-Sätze
EINECS/ELINCS				
Cyclohexyldimethylamin				
98-94-2	0,01	-	2,50	Xn 20 21 22
202-715-5				C 34 36 38
Benzyl dimethylamin				
103-83-3	0,01	-	2,50	Xn 20 21 22
203-149-1				C 34 36 38

Text der R-Sätze siehe Punkt 16.

3. MÖGLICHE GEFAHREN DER ZUBEREITUNG**Gefahrenbezeichnung:****Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

OP Leistschaum Stammkomponente 1010/1**Druckdatum: 03.09.2003****Überarbeitet am: 02.09.2003****Seite 2**

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN**Nach Einatmen:**

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Beschmutzte und getränkte Kleidung entfernen. Benetzte Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen.

Nach Augenkontakt

Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen; ärztliche Rat einholen.

Nach Verschlucken:Sofort Mund ausspülen und Arzt hinzuziehen.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**Geeignete Löschmittel**

Schaum(alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser).

Besondere Gefährdungen durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Im Brandfalle entsteht Kohlendioxid Kohlenmonoxid und Stickoxid.

Besondere Schutzausrüstung:Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation, Oberflächengewässer, Grundwasser gelangen lassen. Bei Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

Verfahren zur Reinigung /Aufnahme: Ausgetretenes Material mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

OP Leistschaum Stammkomponente 1010/1**Druckdatum: 03.09.2003****Überarbeitet am: 02.09.2003****Seite 3**

Handhabung

Die allgemeinen Sicherheitsvorschriften beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Lagerung

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen. Getrennt von Lebensmitteln lagern.
Lagerklasse lt. VbF : entfällt
Lagerung unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und technischen Regeln.

8. EXPOSITIONSBERGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**Technische Schutzmaßnahmen**

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Bezeichnung des Stoffes

Cas-Nr.	Art	Wert	Einheit
---------	-----	------	---------

die angegebenen Werte sind den bei der Erstellung gültigen Listen (z.B. TRGS 900 für die Bundesrepublik Deutschland) entnommen.

Persönliche Schutzausrüstung**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Handschutz:

Schutzhandschuhe aus geeignetem Material tragen.

Augenschutz:

Bei Einwirkungsgefahr Schutzbrille tragen.

Atemschutz:

Bei Grenzwertüberschreitung muß ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden (Grenzwerte siehe Abschn.8 oben)

Arbeitsschutzkleidung.

Körperschutz:

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	aminartig

OP Leistenschaum Stammkomponente 1010/1**Druckdatum: 03.09.2003****Überarbeitet am: 02.09.2003****Seite 4**

	Wert	Einheit
Flammpunkt:	> 100,00	°C
Dichte (bei 20 °C):	1,0-1,2	g/ml
Explosionsgrenzen:	Grenzen nicht ermittelt	
Löslichkeit in Wasser:	nicht wassermischbar	

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**Gefährliche Reaktion :**Exotherme Reaktion mit Isocyanaten beachten.

11. ANGBEN ZUR TOXIKOLOGIE

Es sind keine experimentellen Daten über die Zubereitung verfügbar
(Weitere Angaben siehe Abschnitt 3)

12. ANGEBEN ZUR ÖKOLOGIE

Es sind keine experimentellen Daten über die Zubereitung verfügbar.
Nicht in die Kanalisation, Oberflächengewässer oder Grundwasser gelangen lassen
(Wassergefährdungsklasse siehe Abschnitt 15)

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**Produkt Empfehlung:**

Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden (z.B. Sonderabfallverbrennungsanlage).

Abfallschlüssel-Nr.: 070207

Abfallart: Halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände (Einstufung erfolgt entsprechend des europäischen Abfallverzeichnisses für Abfälle aus dem Kapitel „Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen“)

Ungereinigte Verpackungen:**Empfehlung:**

Nicht gereinigte bzw. vollständig entleerte Verpackungen sind als Eisenmetallbehältnisse mit schädlichen Restinhalten zu entsorgen.

OP Leistenschaum Stammkomponente 1010/1**Druckdatum: 03.09.2003****Überarbeitet am: 02.09.2003****Seite 5**

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Transport nur nach den Transportvorschriften für Straße (ADR), Schiene (RID), See (IMDG) und Luft (ICAO/IATA).

Landtransport ARD/RID

Klasse: -- UN-Nr.:
Verpackungsgruppe: Label:
Bezeichnung des Gutes und ggf. Gefahrauslöser:
Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung.

Seeschiffstransport IMDG/GGVSee

Klasse: -- UN-Nr.: 9999
Verpackungsgruppe: Label:
EmS - Nr.: Marine pollutant: nein
Proper Shipping Name und ggf. Gefahrauslöser:
KEIN GEFAHRGUT IM SINNE DER VERORDNUNG.

15. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung nach der Gefahrstoffverordnung
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung, enthält:

R-Sätze:

S-Sätze:

Nationale Vorschriften:

Angaben nach dem Wasserhaushaltsgesetz
Wassergefährdungsklasse: 1
(nach Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4 ermittelt)
Lagerklasse lt. VbF: entfällt

OP Leistschaum Stammkomponente 1010/1**Druckdatum: 03.09.2003****Überarbeitet am: 02.09.2003****Seite 6**

16. Sonstige ANGABEN**R-Sätze mit jeweiliger/n Kennziffer/n aus Abschnitt 2:**

- 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
- 21 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.
- 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- 34 Verursacht Verätzungen.
- 35 Reizt die Augen.
- 38 Reizt die Haut.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind erforderlich nach § 14 der Gefahrstoffverordnung in der zurzeit gültigen Fassung.