

**Connectorpasten-Liquid**

Material-Nr		Version	<b>1.2 / DE</b>
Spezifikation	<b>130072</b>	Überarbeitet am	<b>07.06.2003</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>30.03.04</b>
		Seite	<b>1 / 6</b>

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG****Produktinformation**

Handelsname	:	Connectorpasten-Liquid
Firma	:	DeguDent GmbH Postfach 1364 D-63403 Hanau
Telefon	:	+49 (0)6181/59-5767
Telefax	:	+49 (0)6181/59-5879
Notrufnummer	:	+49 (0)180 / 23 24-555
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung	:	Nur zum dentalen Gebrauch.

**2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe**

- **2-(2-Butoxyethoxy)-ethylacetat** 0,0000 - 0,0000 0,0000  
CAS-Nr. 124-17-4 EG-Nr. 204-685-9
- **Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff  
behandelte leichte** 0,0000 - 0,0000 0,0000  
CAS-Nr. 64742-47-8 EG-Nr. 265-149-8  
Symbol(e): Xn R-Sätze R65

Texte der R-Sätze siehe Kapitel 16

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

brennbar  
Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreaktionen (Hautreizung) führen.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****Einatmen**

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.  
Bei anhaltenden Beschwerden  
Arzt aufsuchen.

**Hautkontakt**

Benetzte und getränkte Arbeitskleidung sofort wechseln.  
Mit Seife und viel Wasser abwaschen.

**Augenkontakt**

Bei geöffnetem Lidspalt sofort mindestens 10 Minuten gründlich mit viel Wasser spülen.  
Bei Beschwerden: Augenarzt vorstellen.

**Connectorpasten-Liquid**

Material-Nr		Version	1.2 / DE
Spezifikation	130072	Überarbeitet am	07.06.2003
VA-Nr		Druckdatum	30.03.04
		Seite	2 / 6

**Verschlucken**

Kein Erbrechen herbeiführen.

Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge (Aspirationsgefahr).

Sofort Arzt hinzuziehen.

---

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG****Geeignete Löschmittel**

Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Trockensand

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung**

Im Brandfall können freigesetzt werden: organische, stickstoffhaltige und schwefelhaltige Zersetzungsprodukte, Kohlenmonoxid, Stickoxide, Schwefeldioxid.

Bildung zünd- oder explosionsfähiger Dampf- / Luftgemische möglich.

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

---

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Für gute Raumbelüftung sorgen.

Kontakt mit folgendem Stoff/folgenden Stoffklassen vermeiden: Produkt.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Produkt nicht in folgende Kompartimente gelangen lassen:

Erdreich

Gewässer

Abwasser

Kanalisation

Oberflächenwasser

**Verfahren zur Reinigung**

Mechanisch mit saugfähigem Material aufnehmen und in geeignetem Behälter sammeln.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig beseitigen.

**Zusätzliche Hinweise**

Alle Zündquellen sichern oder entfernen.

Dampf nicht einatmen.

---

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG****Handhabung****Hinweise für sichere Handhabung**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**Connectorpasten-Liquid**

Material-Nr		Version	1.2 / DE
Spezifikation	130072	Überarbeitet am	07.06.2003
VA-Nr		Druckdatum	30.03.04
		Seite	3 / 6

**Lagerung****Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Sonneneinstrahlung, Wärme, Hitzeeinwirkung vermeiden.

**Zusammenlagerungshinweise**

Aufbewahren entfernt von: Oxidationsmitteln.

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten****• Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte**

CAS-Nr.	64742-47-8	EG-Nr.	265-149-8
Grenzwerte	200 ml/m <sup>3</sup>		MAK(TRGS 900)
	1.000 mg/m <sup>3</sup>		
	350 ml/m <sup>3</sup>		MAK(GKV)

**Technische Schutzmaßnahmen**

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

**Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz**

Unter Normalbedingungen: Nicht erforderlich außer bei Aerosolbildung.

Bei Bildung von Aerosolen oder Nebeln: Atemschutzgerät mit Filter A Farbe braun, anlegen

**Handschutz**

Schutzhandschuhe aus folgenden Materialien tragen: PVC, Nitrilkautschuk.

Vorbeugender Hautschutz

**Augenschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz

**Hygienemaßnahmen**

Produkt nicht verschlucken.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Benetzte und getränkte Arbeitskleidung sofort wechseln.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****Erscheinungsbild**

Form	flüssig
Farbe	farblos
Geruch	charakteristisch

**Sicherheitsrelevante Daten**

Siedepunkt/Siedebereich	ca. 235 °C
Flammpunkt	73 °C
Zündtemperatur	235 °C

**Connectorpasten-Liquid**

Material-Nr		Version	<b>1.2 / DE</b>
Spezifikation	<b>130072</b>	Überarbeitet am	<b>07.06.2003</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>30.03.04</b>
		Seite	<b>4 / 6</b>

Dichte	ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit	16 g/l (20 °C)

---

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Zu vermeidende Bedingungen	Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang.
Zu vermeidende Stoffe	starke Oxidationsmittel
Thermische Zersetzung	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

---

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Akute orale Toxizität	LD50 Ratte: > 2.000 mg/kg Methode: OECD TG 401 (Limit-Test)
Hautreizung	Bei hohen und langanhaltenden Expositionen  Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreaktionen (Wirkt entfettend auf die Haut. Hautreizung möglich) führen.
Erfahrung am Menschen	Häufige und andauernde Exposition kann zu Reaktionen an Haut und Atemwegen führen.

---

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE****Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)****Verhalten in Umweltkompartimenten****Ökotoxische Wirkungen**

*ökotoxikologische Untersuchungen liegen nicht vor.*

---

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****Produkt**

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

**Ungereinigte Verpackungen**

Leere Behälter nicht wiederverwenden und nach den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

**Connectorpasten-Liquid**

Material-Nr		Version	<b>1.2 / DE</b>
Spezifikation	<b>130072</b>	Überarbeitet am	<b>07.06.2003</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>30.03.04</b>
		Seite	<b>5 / 6</b>

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT****Transport/weitere Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**15. VORSCHRIFTEN****Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien****Gefahrenbestimmende Komponente(n)**

- Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte

Symbol(e):	Xn	Gesundheitsschädlich
R-Sätze	R65	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
S-Sätze	S23 S24 S62	Dampf nicht einatmen. Berührung mit der Haut vermeiden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse	WGK 1 - schwach wassergefährdend Einstufung nach VwVwS, Anhang 4
-------------------------	---------------------------------------------------------------------

**16. SONSTIGE ANGABEN****Texte der R-Sätze**

- **Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte**  
R65                      Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

**Weitere Information**

Abänderungen von der letzten Ausgabe werden am Rand hervorgehoben werden. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

**Connectorpasten-Liquid**

Material-Nr		Version	<b>1.2 / DE</b>
Spezifikation	<b>130072</b>	Überarbeitet am	<b>07.06.2003</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>30.03.04</b>
		Seite	<b>6 / 6</b>