

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: Dekaseal 8869**
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches Abdichtungsmittel**
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller / Lieferant:**  
Dekalin, brand of Diffutherm B.V.  
Smaragdweg 50  
5527 LB- HAPERT  
Tel : +31 (0) 497 55 10 80  
Fax: +49 (0) 497 55 10 88  
e-mail: info@dekalin.nl
- **Auskunftgebender Bereich:** Product safety Department
- **1.4 Notrufnummer:** Vergiftungsinformationszentrale Österreich, Tel.: +43 1 406 4343

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



Repr. 2 H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS08

- **Signalwort** Achtung
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**  
Toluol
- **Gefahrenhinweise**  
H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Sicherheitshinweise**  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.  
P308+P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P405 Unter Verschluss aufbewahren.

(Fortsetzung auf Seite 2)

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 1)

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Das Petrolnaphtha/ Petroleumdestillat/ Schmieröl erfüllt die Anforderungen, um als nicht krebserregend eingestuft zu werden zu können (< 0,1% Benzol < 3% (Gew./Gew.) DMSO-Extrakt (IP 346)).

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische**

· **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit Beimengungen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 64742-49-0 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33-0001	Lösemittel Aliph Napht Kwst Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Reg.nr.: 01-2119471310-51	Toluol Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	3-<5%
CAS: 64742-49-0 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32	Lösemittel Aliph Napht Kwst Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	3-<5%

· **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

· **Nach Hautkontakt:** Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

· **Nach Augenkontakt:**

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

· **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel:**

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

· **Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Weitere Angaben** Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**  
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.  
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**  
Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Atemschutzgeräte bereithalten.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.
- **Lagerklasse:**
- **VbF-Klasse:** Entfällt
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- **8.1 Zu überwachende Parameter**

· **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

**CAS: 108-88-3 Toluol**

MAK	Kurzzeitwert: 380 mg/m <sup>3</sup> , 100 ml/m <sup>3</sup>
	Langzeitwert: 190 mg/m <sup>3</sup> , 50 ml/m <sup>3</sup>

**CAS: 14807-96-6 Talkum**

MAK	Langzeitwert: 2 A mg/m <sup>3</sup>
-----	-------------------------------------

· **Rechtsvorschriften** MAK: GKV, 429. Verordnung, Teil II, 19.12.11

· **DNEL-Werte**

**CAS: 64742-49-0 Lösemittel Aliph Napht Kwst**

Oral	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General Population)
------	--	---------------------------------------

(Fortsetzung auf Seite 4)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 3)

Dermal	Long-term - systemic effects, worker	773 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	2035 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	608 mg/m <sup>3</sup> (General Population)

**CAS: 108-88-3 Toluol**

Oral	Long-term - systemic effects, general population	8,13 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	384 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	226 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Acute - Local effects, worker	384 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
	Long-term - systemic effects, worker	192 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
	Long-term - local effects, worker	192 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
	Acute - systemic effects, general population	226 mg/m <sup>3</sup> (General Population)
	Acute - systemic effects, worker	384 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
	Acute - local effects, general population	226 mg/m <sup>3</sup> (General Population)
	Long-term - systemic effects, general population	56,5 mg/m <sup>3</sup> (General Population)

**CAS: 64742-49-0 Lösemittel Aliph Napht Kwst**

Oral	Long-term - systemic effects, general population	120 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	208 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	125 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	871 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	185 mg/m <sup>3</sup> (General Population)

**· PNEC-Werte**
**CAS: 108-88-3 Toluol**

Aquatic compartment - freshwater	0,68 mg/L (not specified)
Aquatic compartment - marine water	0,68 mg/L (-)
Aquatic compartment - sediment in freshwater	16,39 mg/kg sed dw (not specified)
Aquatic compartment - sediment in marine water	16,39 mg/kg sed dw (-)
Terrestrial compartment - soil	2,89 mg/kg dw (not specified)
Sewage treatment plant	13,61 mg/L (not specified)

 · **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

 · **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

 · **Persönliche Schutzausrüstung:**

 · **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Getrennte Aufbewahrung der Schutzkleidung.

 · **Atemschutz:** Nicht erforderlich.

 · **Handschutz:** Nicht erforderlich.

 · **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Fluorkautschuk (Viton)

 Empfohlene Materialstärke:  $\geq 0,12$  mm

 · **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

&gt; 480 Min.

(Fortsetzung auf Seite 5)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 4)

- Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:** Nicht erforderlich.
- **Körperschutz:** Schutzanzug verwenden.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

· **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

· **Allgemeine Angaben**

· **Aussehen:**

- **Form:** Pastös
- **Farbe:** Grau
- **Geruch:** Charakteristisch
- **Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt.

· **pH-Wert Bei 20 °C:** 7

· **Zustandsänderung**

- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** Nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** Nicht bestimmt

· **Flammpunkt:** > 70 °C (DIN 53213)

· **Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Nicht bestimmt.

· **Zündtemperatur:** > 200 °C

· **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.

· **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

· **Explosionsgrenzen:**

- **Untere:** 0,6 Vol %
- **Obere:** 7,0 Vol %

· **Dampfdruck Bei 20 °C:** 20 hPa

· **Dampfdruck Bei 50 °C:** 111 hPa

· **Dichte Bei 20 °C:** 1,65 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)

· **Relative Dichte:** Nicht bestimmt.

· **Dampfdichte:** Nicht anwendbar.

· **Verdampfungsgeschwindigkeit:** Nicht anwendbar.

· **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**

· **Wasser:** Unlöslich.

· **Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):** Nicht bestimmt.

· **Viskosität:**

- **Dynamisch Bei 20 °C:** 10000 mPas
- **Kinematisch:** Nicht anwendbar.

· **Lösemittelgehalt:**

- **Organische Lösemittel:** 18,7 %
- **Wasser:** 0,1 %

· **Festkörpergehalt:** 79,1 % (DIN 53216)

· **9.2 Sonstige Angaben:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **VOC (EU):** 0,00 %

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 5)

· **VOCV:** 0,00 %

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

**CAS: 64742-49-0 Lösemittel Aliph Napht Kwst**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>2800 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC 50	>23,3 mg/l (RAT)

**CAS: 108-88-3 Toluol**

Oral	LD50	5580 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC50/4 h	28,1 mg/l (RAT)
	LC50/96 h	5,5 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

**CAS: 64742-49-0 Lösemittel Aliph Napht Kwst**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC50/4 h	4951 mg/l (RAT)

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**
- **Keimzell-Mutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität**  
Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 6)

 · **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**12.1 Toxizität**
**Aquatische Toxizität:**
**CAS: 64742-49-0 Lösemittel Aliph Napht Kwst**

LL50/96 h &gt;13,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EL50/48 h 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EL50/72 h 10-30 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

**CAS: 108-88-3 Toluol**

EC50/48 h 3,8 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EC50/72 h 12,5 mg/l (ALGAE)

IC50/72 h 12 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

**CAS: 64742-49-0 Lösemittel Aliph Napht Kwst**

EL50/48 h &gt;22-&lt;46 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EL50/72 h &gt;1000 mg/l (ALGAE)

 · **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

 · **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

 · **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Ökotoxische Wirkungen:**

 · **Bemerkung:** Schädlich für Fische.

 · **Weitere ökologische Hinweise:**

 · **Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

schädlich für Wasserorganismen

 · **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

 · **PBT:** Nicht anwendbar.

 · **vPvB:** Nicht anwendbar.

 · **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
**Empfehlung:**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Als Gefahrenstoff entsorgen.

**Abfallschlüsselnummer:**

55907 nach ÖNORM S 2100

Kitt- und Spachtelabfälle, nicht ausgehärtet

Entsorgungshinweise:

Chemisch-physikalische Behandlung: nicht geeignet

Biologische Behandlung: nicht geeignet

Thermische Behandlung: geeignet

Deponierung: nicht geeignet

(Fortsetzung auf Seite 8)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 7)

· <b>Europäischer Abfallkatalog</b>	
08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
HP 10	reproduktionstoxisch
HP 14	ökotoxisch

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

· <b>14.1 UN-Nummer</b> · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	Entfällt
· <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	Entfällt
· <b>14.3 Transportgefahrenklassen</b> · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA · Klasse	Entfällt
· <b>14.4 Verpackungsgruppe</b> · ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	Entfällt
· <b>14.5 Umweltgefahren:</b> · Marine pollutant:	Nein
· <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b> · Stowage Category	Nicht anwendbar. B
· <b>14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code</b> Nicht anwendbar.	
· <b>Transport/weitere Angaben:</b>	
· ADR/RID/ADN	
· <b>Bemerkungen:</b>	
· <b>IMDG</b>	
· <b>Bemerkungen:</b>	
· <b>IATA</b>	
· <b>Bemerkungen:</b>	
· <b>UN "Model Regulation":</b>	Entfällt

**ABSCHNITT 15: Österreichische und EU-Vorschriften**

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

(Fortsetzung auf Seite 9)



**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 8)

· **Gefahrenpiktogramme**



GHS08

· **Signalwort** Achtung

· **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

*Toluol*

· **Gefahrenhinweise**

*H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.*

*H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.*

· **Sicherheitshinweise**

*P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.*

*P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.*

*P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.*

*P308+P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.*

*P405 Unter Verschluss aufbewahren.*

*P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.*

· **Richtlinie 2012/18/EU**

· **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse** 5.000 t

· **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse** 50.000 t

· **Nationale Vorschriften:**

· **Klassifizierung nach VbF:** Entfällt

· **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
Wasser	0,1
NK	18,7

· **ÖNORM M 9485 :**

Klasse	Anteil in %
Wasser	0,1
NK	18,7

· **Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung):** wassergefährdend.

· **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

· **Relevante Sätze**

*H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.*

*H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.*

*H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.*

*H315 Verursacht Hautreizungen.*

*H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.*

*H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.*

(Fortsetzung auf Seite 10)

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 15.02.2016

Versionsnummer 13

überarbeitet am: 14.12.2015

**Handelsname: Dekaseal 8869**

(Fortsetzung von Seite 9)

*H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.*

*H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.*

*H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.*

· **Datenblatt ausstellender Bereich:** Product safety department.

· **Ansprechpartner:** Kontakt: [msds@dinol.com](mailto:msds@dinol.com) oder Tel.: 0049 (0)5281 982 980

· **Abkürzungen und Akronyme:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)*

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*

*PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2*

*Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3*

*Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2*

*Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2*

*STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3*

*STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2*

*Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1*

*Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2*

*Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3*

· **\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**