

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	08.02.2011 1 von 5 01
-----------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Macrogollaurylether 9</b>	<b>Art.-Nr.: 221542</b>
---	-------------------------

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

**Produktname:** Macrogollaurylether 9  
**Firma:** Euro OTC Pharma GmbH  
Edisonstr. 6  
59199 Bönen  
**Telefon:** 02383 / 92 202 0 **Telefax:** 02383 / 92 202 150  
**Notfallauskunft / Notfallrufnummer:** 0361/ 730 730  
Gemeinsames Giftinformationszentrum (GGIZ) Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung:**  
**CAS-Nr. Bezeichnung**  
9002-92-0 Macrogollaurylether 9  
**Identifikationsnummer (n)**  
Keine Angaben.

### 3. Mögliche Gefahren

**GHS-Kennzeichnungselemente:**



**Signalwort:** Gefahr

**H-Sätze:**

H301 Giftig beim Verschlucken  
H318 Verursacht schwere Augenschäden  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen

**P-Sätze:**

P264 Nach Handhabung gründlich waschen  
P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden  
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen  
P301+310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen  
P305+351+338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: einige minuten lang behutsam mit Waser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Euro OTC Pharma GmbH	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	08.02.2011 2 von 5 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Macrogollaurylether 9</b>	<b>Art.-Nr.: 221542</b>
---	-------------------------

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**nach Einatmen:**

Frischlufft. Beim auftreten gesundheitlicher Beschwerden ärztlichen Rat einholen.

**nach Hautkontakt:**

Verschmutzte Kleidung und Schuhe ablegen, betr. Hautpartien sofort gründlich mit Wasser und Seife waschen. Bei Reizungen oder blasenbildung Arzt aufsuchen,

**nach Augenkontakt:**

Kann bleibende Schäden verursachen wenn das Auge nicht sofort ausgespült wird. Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**nach Verschlucken:**

Viel Wasser trinken, kein Erbrechen auslösen, Arzt hinzuziehen.

#### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:**

CO2, Löschpulver , Schaum oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

**Besondere Gefahren:**

Brennbar läßt sich jedoch nicht leicht entzünden. Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung giftiger Gase möglich.

**Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und geeignete Schutzkleidung tragen.

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation und Grundwasser gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**

In einen Plastikbeutel aufnehmen und entsorgen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

**Zusätzliche Hinweise:**

Staubbildung vermeiden. Betroffene Zone nach völliger Beseitigung des Materials gründlich lüften und reinigen.

#### 7. Handhabung und Lagerung

**Handhabung:**

Nicht mit den Augen in Berührung bringen. Einatmen des Stoffes vermeiden.

**Lagerung:**

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15 bis +25 °C). Geeignetes Material für Gebinde: Flußstahl, Edelstahl.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Nicht erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Produkt ist hygroskopisch. Trocken lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Euro OTC Pharma GmbH	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	08.02.2011 3 von 5  01
-------------------------	--	--	---------------------------------

<b>Art.-Bez.: Macrogollaurylether 9</b>	<b>Art.-Nr.: 221542</b>
---	-------------------------

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Für eine ausreichend Belüftung/Absaugung sorgen

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

**Atemschutz:** Atemschutz bei hohen Konzentrationen.

**Handschutz:** Handschuhe

**Augenschutz:** Schutzbrille

**Körperschutz:** geeignete Schutzkleidung

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** pastös

**Farbe:** weiß

**Sicherheitsrelevante Daten:**

**Zustandsänderung**

**Schmelzpunkt / Schmelzbereich:** ca. 19°C.

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** löslich bei 25 °C

**Flammpunkt:** >149 °C

**Dichte:** 1,05 g/cm<sup>3</sup>

**Viskosität bei 20 °C:** mPa.s: 24 bis 50°C

**pH-Wert:** 6-7,5

**Lösemittelgehalt:** Nicht zutreffend.

**Weitere Angaben:** Keine.

### 10. Stabilität und Reaktivität

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Gefährliche Reaktionen:**

Starke Oxidationsmittel, Reduktionsmittel

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

### 11. Angaben zur Toxikologie

**Akute Toxizität:**

LD50 (oral, Ratte): >1000 mg/kg

**Primäre Reizwirkungen:**

**Einatmen:** Hohe Nebelkonzentrationen können reizend auf Atemwege wirken.

**Hautkontakt:** Reizt die Haut und die Schleimhäute

**Augenkontakt:** Starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden

**Verschlucken:** Geringe orale Toxizität, aber Verschlucken kann zu einer Reizung des Magen-Darm-Traktes führen.

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	08.02.2011 4 von 5 01
-----------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Macrogollaurylether 9</b>	<b>Art.-Nr.: 221542</b>
---	-------------------------

## 12. Angaben zur Ökologie

### **Allgemeine Hinweise:**

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.  
Wassergefährdungsklasse 2 ( Selbsteinstufung ): wassergefährdend.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### **Produkt:**

**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### **Ungereinigte Verpackungen:**

**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

## 14. Angaben zum Transport

**Landtransport ADR / RID und GGVS / GGVE ( grenzüberschreitend / Inland):**

**ADR / RID – GGVS / E Klasse:** 9 Verschiedene gefährliche Stoffe und Gemische

**UN – Nummer:** 3082

**Verpackungsgruppe:** III

**Bezeichnung des Gutes:** Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g.

## 15. Vorschriften

### **Kennzeichnung gemäß Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS):**

Das Produkt ist nach GHS eingestuft und gekennzeichnet

**Gefahrensymbol:** GHS 05, GHS06, GHS09

**Signalwort:** Gefahr

### **H-Sätze:**

H301 Giftig beim Verschlucken

H318 Verursacht schwere Augenschäden

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen

### **P-Sätze:**

P264 Nach Handhabung gründlich waschen

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen

P301+310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen

P305+351+338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: einige minuten lang behutsam mit Waser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

### **Nationale Vorschriften:**

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

Euro OTC Pharma GmbH	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	08.02.2011 5 von 5  01
-------------------------	--	--	---------------------------------

<b>Art.-Bez.: Macrogollaurylether 9</b>	<b>Art.-Nr.: 221542</b>
---	-------------------------

## 16. Sonstige Angaben

### Weitere Informationen

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Gruppe Produktsicherheit  
**Ansprechpartner:** (Anschrift siehe Seite 1)

---

*Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben die Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.*