

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	03.01.2011 1 von 4 01
-----------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Nachtkerzenöl</b>	<b>Art.-Nr.: 700775</b>
---------------------------------	-------------------------

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

**Produktname:** Nachtkerzenöl  
**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:** 90028-6-3  
**EINECS-Nr.:** 289-859-2

### 3. Mögliche Gefahren

**GHS-Kennzeichnung:**  
Das Produkt ist nach GHS Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig.  
**Klassifizierung der Substanz:**  
Das Produkt ist nach GHS Kriterien nicht einstufungspflichtig

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:**  
Erste Hilfe ist im Allgemeinen nicht erforderlich.  
**nach Einatmen:**  
Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.  
**nach Hautkontakt:**  
Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend. Mit Wasser und Seife waschen. Wenn heiß:  
Wie bei Verbrennungen üblich behandeln.  
**nach Augenkontakt:**  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.  
**nach Verschlucken:**  
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:**  
CO<sub>2</sub>, Schaum, Trockenlöschmittel, Sand  
**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**  
Wasser  
**Besondere Schutzausrüstung:**  
Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassernebel oder Wassersprühstrahl einsetzen. Den Zufluss des Produktes unterbinden. Das Feuer kontrolliert abbrennen lassen

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	03.01.2011 2 von 4  01
---------------------------------	--	--	---------------------------------

<b>Art.-Bez.: Nachtkerzenöl</b>	<b>Art.-Nr.: 700775</b>
---------------------------------	-------------------------

oder mit alkoholbeständigem Schaum oder Trockenlöschmittel löschen. Ein Atem- und Augenschutz für Löschmannschaften ist bei einer Exposition durch Rauch oder Dämpfe erforderlich.

**Weitere Angaben:**

Gefährliche Verbrennungsprodukte: Rauch, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Erhöhte Rutschgefahr durch auslaufendes Produkt

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in Wasserläufe, Kanalisation oder tieferliegende Bereiche gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und der Entsorgung zuführen.

**7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung:**

Für die sichere Handhabung von Fässern oder schweren Gebinden muss geeignetes Gerät benutzt werden.

**Lagerung**

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Das Produkt ist in kühler und ausreichend belüfteter Umgebung unter Fernhaltung jeglicher Zündquelle zu lagern. Elektrische Anlagen und Ausrüstungen müssen den Vorschriften entsprechen.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Behälter trocken und dicht geschlossen halten. Schutz vor Sonne / Licht. Ein Verschütten und Auslaufen ist wegen Rutschgefahr zu vermeiden. Verunreinigung durch andere Produkte und Materialien vermeiden.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** nicht bekannt

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Atemschutz:** Sollten die Raumluftkonzentration trotz technischer Vorsichtsmaßnahmen den Arbeitsplatz-expositionsgrenzwert überschreiten, müssen Maßnahmen zur Absaugung o. ä. ergreifen werden, andernfalls ist ein geeigneter Atemschutz zu tragen.

**Augenschutz:** Ist bei offenem Umgang eine Einwirkung möglich, Schutzbrille mit Seitenschutz tragen.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Form:** flüssig

**Farbe:** farblos bis hellgelb

**Geruch:** charakteristisch / neutral

**Sicherheitsrelevante Daten:**

**Schmelzpunkt / Schmelzbereich:** Nicht bestimmt.

**Siedepunkt / Siedebereich:** > 250 °C

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser bei 20 °C:** (unlöslich) g/l

**Zündtemperatur:** > 300 °C.

**Dichte bei 20 °C:** 0,92 g / cm<sup>3</sup>

**pH-Wert:** (neutral)

Euro OTC Pharma GmbH	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	03.01.2011 3 von 4  01
-------------------------	--	--	---------------------------------

<b>Art.-Bez.: Nachtkerzenöl</b>	<b>Art.-Nr.: 700775</b>
---------------------------------	-------------------------

## 10. Stabilität und Reaktivität

### **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Stabil. Das Produkt ist von Heizquellen, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernzuhalten.

### **Zu vermeidende Stoffe:**

Starke Oxidationsmittel wie flüssiges Chlor oder konzentrierter Sauerstoff.

### **Gefährliche Reaktionen:**

Bei übermäßiger Erhitzung unter Luftausschluss können sich organische Crackprodukte bilden.

Das Produkt zersetzt sich nicht bei Normaltemperatur.

### **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Bei relativ hohen Temperaturen werden reizende Dämpfe freigesetzt. Bei Temperaturen > 181 ° C werden gesundheitsschädliche Dämpfe freigesetzt.

## 11. Angaben zur Toxikologie

### **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## 12. Angaben zur Ökologie

### **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**

Gut biologisch abbaubar.

### **Allgemeine Hinweise:**

Keine Wassergefährdung bekannt.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### **Produkt**

**Empfehlung:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

### **Ungereinigte Verpackungen**

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

## 14. Angaben zum Transport

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

Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

## 15. Vorschriften

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

Das Produkt ist nach GHS Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

### **Nationale Vorschriften:**

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 0 nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung).

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	03.01.2011 4 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Nachtkerzenöl</b>	<b>Art.-Nr.: 700775</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.*