

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	01.12.2010 1 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Isopropylmyristat</b>	<b>Art.-Nr.: 159600</b>
-------------------------------------	-------------------------

---

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

**Produktname:** Isopropylmyristat  
**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 Giftnformationszentrum (GGIZ) Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt

---

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung:**  
Isopropylmyristat

---

### 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:**  
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen  
**Nach Einatmen:**  
Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.  
**Nach Hautkontakt:**  
Spülung mit fließendem Wasser  
**Nach Augenkontakt:**  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.  
**Nach Verschlucken:**  
Mundhöhle spülen, viel Wasser trinken, Arzt hinzuziehen

---

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:**  
Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid, Wassersprühstrahl  
**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**  
Wasser  
**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**  
Atemschutzgerät, und Schutzkleidung tragen, um Haut und Augenkontakt zu vermeiden

---

Euro OTC Pharma GmbH	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	01.12.2010 2 von 4  01
-------------------------	--	--	---------------------------------

<b>Art.-Bez.: Isopropylmyristat</b>	<b>Art.-Nr.: 159600</b>
-------------------------------------	-------------------------

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **Personenbezogene Maßnahmen:**

Für ausreichende Lüftung sorgen

### **Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation/oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen

### **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **Handhabung:**

Offenes Feuer vermeiden. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

### **Lagerung:**

#### **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Dicht verschlossen. Trocken und kühl. Nicht mit starken Oxidationsmitteln lagern.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Nicht bekannt.

### **Persönliche Schutzausrüstung:**

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

**Atemschutz:** Nicht erforderlich, Einatmen von Dämpfen bzw. Stäuben vermeiden.

**Handschutz:** Nicht erforderlich.

**Augenschutz:** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Form:** flüssig

**Farbe:** farblos

**Geruch:** geruchlos

### **Sicherheitsrelevante Daten:**

#### **Zustandsänderung**

**Schmelzpunkt / Schmelzbereich:** Kältetrübungspunkt < 2°C DIN ISO 3015; Pourpoint: < 0°C DIN ISO 3016

**Siedepunkt / Siedebereich:** ca. 300°C

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** nicht bzw. wenig mischbar

**Flammpunkt:** > 150°C

**Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Der Stoff ist nicht entzündlich.

**Dichte bei 20 °C:** 0,85 g/cm<sup>3</sup>

**Viskosität kinematisch:** ca. 5mm<sup>2</sup>/s

**Weitere Angaben:** Keine.

## **10. Stabilität und Reaktivität**

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine.

Euro OTC Pharma GmbH	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	01.12.2010 3 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Isopropylmyristat</b>	<b>Art.-Nr.: 159600</b>
-------------------------------------	-------------------------

### 11. Angaben zur Toxikologie

**Akute Toxizität:**

LD50 oral, Ratte: >10000 mg/kg

**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

**Allgemeine Hinweise:**

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten. Leicht und schnell biologisch abbaubar.

**Ökotoxische Wirkung:**

**Aquatische Toxizität:**

Akute Fischtoxizität: LC50 > 100 mg/l

Akute Bakterientoxizität: EC50 > 100 mg/l

### 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 (Listeneinstufung): nicht wassergefährdend.

### 16. Sonstige Angaben

**Weitere Informationen**

**Datenblatt ausstellender Bereich:**

Gruppe Produktsicherheit

**Ansprechpartner:**

(Anschrift siehe Seite 1)

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	01.12.2010 4 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Isopropylmyristat</b>	<b>Art.-Nr.: 159600</b>
-------------------------------------	-------------------------

*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.*