

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

Art.-Bez.: Isopropylmyristat	Art.-Nr.: 159600
-------------------------------------	-------------------------

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 Giftinformationszentrum (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	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	01.12.2010 2 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Isopropylmyristat	Art.-Nr.: 159600
-------------------------------------	-------------------------

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/cm³

Viskosität kinematisch: ca. 5mm²/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	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	01.12.2010 3 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Isopropylmyristat	Art.-Nr.: 159600
-------------------------------------	-------------------------

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)

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

Art.-Bez.: Isopropylmyristat	Art.-Nr.: 159600
-------------------------------------	-------------------------

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.