

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	26.01.2011 1 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Jojobawachs, nativ	Art.-Nr.: 700700
--------------------------------------	-------------------------

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname : Jojobawachs, nativ
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 :
Natürliches flüssiges Wachs
CAS- Nr. Bezeichnung:
90045-98-0
Identifikationsnummer (n)
EINECS- Bezeichnung:
289-964-3
INCI- Bezeichnung: Simmondsia chinensis seed oil

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:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
nach Einatmen :
Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
nach Hautkontakt :
Haut mit Wasser und Seife reinigen.
nach Augenkontakt :
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
nach Verschlucken :
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	26.01.2011 2 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Jojobawachs, nativ	Art.-Nr.: 700700
--------------------------------------	-------------------------

Geeignete Löschmittel :

CO₂, Trockenlöschmittel, Schaum.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasser.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung :

Atem- und Augenschutz für Löschmannschaften ist bei einer Exposition durch Rauch oder Dämpfe erforderlich.

Brand- und Explosionsschutz:

Offenes Feuer vermeiden. In sehr feiner Verteilung in Kontakt mit Luft kann Selbstentzündung stattfinden.

Zusätzliche Hinweise:

Entstehende Verbrennungsprodukte: u.a. Rauch, CO, CO₂.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen :

Nicht erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen:

Das Einfließen an Straßen oder in Kanalisation und Abflüsse ist zu verhindern.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme :

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

Zusätzliche Hinweise :

Bei Verbrennung wird CO₂ und eventuell CO freigesetzt.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Übliche Vorsichtsmaßnahmen bei Umgang mit Chemikalien beachten.

Hinweise zum sicheren Umgang:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung :

Kühl, trocken, licht- und luftgeschützt lagern (zwecks Qualitätserhaltung).

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Keine besonderen Anforderungen.

Geeignetes Lagermaterial:

z.B. Stahl, Polyethylen.

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht mit starken Oxidationsmitteln zusammenlagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atemschutz: nicht erforderlich.

Handschutz: nicht erforderlich.

Augenschutz: beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	26.01.2011 3 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Jojobawachs, nativ	Art.-Nr.: 700700
--------------------------------------	-------------------------

Form: flüssig
Farbe: farblos bis goldgelb
Geruch: schwach
Sicherheitsrelevante Daten :
Schmelzpunkt/ Schmelzbereich: ca. 6- 7 °C
Siedepunkt/ Siedebereich: ca. 398 °C (Methode 757 mm unter N2)
Löslichkeit in/ Mischbarkeit mit Wasser: unlöslich
Flammpunkt: ca. 295 °C
Zündtemperatur : ca. 338 °C COC
Dichte: bei 20°C 0,863- 0,873 g/ cm³
Weitere Angaben: Keine

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen:
 Zersetzung bei Temperaturen > 315°C.
Gefährliche Reaktionen:
 Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Gefährliche Zersetzungsprodukte :
 Acrolein kann entstehen.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:
 LD50 oral (männl. Albino Ratte) > 21,5 ml/ kg
Toxizität:
 Nicht toxisch.
Primäre Reizwirkung:
an der Haut:
 Keine Reizwirkung bekannt.
am Auge:
 Keine Reizwirkung bekannt.
Sensibilisierung:
 Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
Zusätzliche toxikologische Hinweise:
 Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG- Listen in der letztgültigen Fassung.

12. Angaben zur Ökologie

Bioelimination:
 Biologisch abbaubar.
Allgemeine Hinweise:
 Erhöhung der CSB- und BSB- Werte in Gewässern.
 Wassergefährdungsklasse: nicht wassergefährdend im Sinne des § 19g Abs. 5 WHG.
 (Einstufung nach VwVwS vom 17. Mai 1999, Nummer 1,2 a) in Verbindung mit Anhang 1)

13. Hinweise zur Entsorgung

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	26.01.2011 4 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Jojobawachs, nativ	Art.-Nr.: 700700
--------------------------------------	-------------------------

Produkt:**Empfehlung:**

Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Ungereinigte Verpackungen:**Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlenes Reinigungsmittel:

Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut.

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).

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.