

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

Art.-Bez.: Alpha-Tocopherolacetat, flüssig	Art.-Nr.: 225800
---	-------------------------

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Alpha-Tocopherolacetat, flüssig
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.: 7695-91-2 Vitamin-E-acetat, flüssig
EINECS-Nummer: 231-710-0

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

nach Einatmen:
Person Frischluft zuführen und je nach Symptomatik Arzt konsultieren. Person aus dem Gefahrenbereich entfernen.
nach Hautkontakt:
Mit viel Wasser gründlich waschen, verunreinigte, getränkte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen, bei Hautreizung (Rötung, etc.) Arzt konsultieren.
nach Augenkontakt:
Mit viel Wasser mehrere Minuten gründlich spülen, falls nötig, Arzt aufsuchen. Datenblatt mitführen.
nach Verschlucken:
Ärztliche Betreuung angeraten. Datenblatt mitführen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:
Wassersprühstrahl, CO₂, Trockenlöschmittel, Schaum.
Besondere Gefahren:
Brennbar
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

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

Art.-Bez.: Alpha-Tocopherolacetat, flüssig	Art.-Nr.: 225800
---	-------------------------

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Für ausreichende Belüftung sorgen. Inhalation vermeiden. Augenkontakt vermeiden.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Universalbindemittel, Sand, Kieselgur, Sägemehl) aufnehmen und gem. Punkt 13 entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Unter Stickstoff abfüllen. Für gute Raumlüftung sorgen. Die allgemeinen Hygienemaßnahmen in Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Dicht verschlossen. Trocken bei Zimmertemperatur (15 bis 25 °C) lagern. Vor Licht und Wärme schützen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Die üblichen vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Bei Dampfbindung geeignetes Atemschutzgerät anlegen.

Handschutz: Gummihandschuhe.

Augenschutz: Schutzbrille dichtschießend mit Seitenschildern.

Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung (z. B. Sicherheitsschuhe, langärmelige Arbeitskleidung)

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig

Farbe: farblos bis bernsteinfarben

Geruch: fast geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten:

Schmelzpunkt / Schmelzbereich: -27,5 °C (Erstarrungspunkt)

Siedepunkt / Siedebereich: > 300°C

Wasserlöslichkeit: schwer löslich

Flammpunkt: 257 °C

Zündtemperatur: ~ 303 °C

Selbstentzündlichkeit: ca. 382°C

Dampfdruck bei 20 °C: ca. 1,4 mbar

Relative Dichte: ~ 0,96 g/ml

Verteilungskoeffizient n-Octanol / Wasser: 12,26 (25°C)

Viskosität bei 20 °C: ca. 700 mPa.s

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

Art.-Bez.: Alpha-Tocopherolacetat, flüssig	Art.-Nr.: 225800
---	-------------------------

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung/zu vermeidende Bedingungen:

Thermische Zersetzung ca. 430°C. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe:

Keine bekannt

Zu vermeidende Bedingungen:

Lichteinwirkung

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität sowie sofort auftretende Wirkungen:

LD50 Ratte oral : > 10000 mg/kg

LD50 Ratte dermal: >3000 mg/kg

Verzögert auftretende sowie chronische Wirkungen:

Sensibilisierende Wirkung: Keine Daten vorhanden.

Krebserzeugende Wirkung: Keine Daten vorhanden.

Erbgutverändernde Wirkung: Keine Daten vorhanden.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung: Keine Daten vorhanden.

Narkotisierende Wirkung: Keine Daten vorhanden.

Sonstige Hinweise: Bisher sind keine nachteiligen Effekte bekannt geworden.

12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxizität:

Mit hoher Wahrscheinlichkeit akut nicht schädlich für Wasserorganismen.

Wassergefährdungsklasse: 1

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung:

Örtlich behördliche Vorschriften beachten. Zum Beispiel geeignete Verbrennungsanlage. Zum Beispiel auf geeigneter Deponie ablagern.

Für verunreinigtes Verpackungsmaterial:

Siehe Punkt 13. Örtlich behördliche Vorschriften beachten.

14. Angaben zum Transport

Keine Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

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

Das Produkt ist nach GHS Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

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

Art.-Bez.: Alpha-Tocopherolacetat, flüssig	Art.-Nr.: 225800
---	-------------------------

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 schwach 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.