Seite 1 von 4

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

2-Ethylhexyllaurat



Druckdatum 05.07.2012

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Angaben zum Produkt Nr. 7235
- · Handelsname:

2-Ethylhexyllaurat

· Hersteller/Lieferant sowie Auskunft gebender Bereich:

Caesar & Loretz GmbH Herderstr. 31 40721 Hilden

Tel.: 02103/4994-400 Fax: 02103/4994-580 e-mail: info@caelo.de • Notfallauskunft:

Giftinformationszentrum Mainz Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz

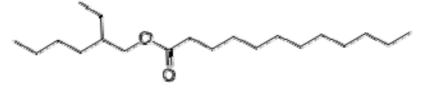
Tel.: 06131/19240

2 Mögliche Gefahren

- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Kein gefährlicher Stoff im Sinne der EU-Chemikaliengesetzgebung.

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

· Chemische Charakterisierung:



CAS-Nr. Bezeichnung

20292-08-4 2-Ethylhexyllaurat

- Identifikationsnummer(n): EINECS-Nr.: 243-697-9

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife abwaschen
- nach Augenkontakt: Unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- nach Verschlucken: Viel Wasser nachtrinken lassen. Erbrechen auslösen. Arzt hinzuziehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmaßnahmen auf die

Seite 2 von 4

Druckdatum 05.07.2012

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

2-Ethylhexyllaurat



Umgebung abstimmen.

- **Besondere Gefahren:** Brennbar aber nicht brandfördernd. Im Brandfall können gefährliche Gase / Dämpfe entstehen: Rauchgas.
- Besondere Schutzausrüstung: Im Brandfall Schutzkleidung / Atemschutz tragen.
- **Sonstige Hinweise:** Eindringen von Löschwasser in Oberflächen- oder Grundwasser verhindern. Brandrückstände müssen den behördlichen Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- · Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Trocken aufnehmen.
- · Nach Verschütten/Auslaufen:

Auf Böden: Absorptionsmittel anwenden

Auf Wasser: Produkt aufsammeln und gemäß Abfallschlüssel entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung

- · Handhabung:
- Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- Lagerung:
- · Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Offene Flammen und andere Zündquellen meiden.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

- · Persönliche Schutzausrüstung:
- · Persönliche Schutzausrüstung:
- · Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Mit heißem Wasser und Seife waschen
- Atemschutz: erforderlich bei Auftreten von Dämpfen/Aerosolen
- · Handschutz: schutzhandschuhe
- Augenschutz: Schutzbrille

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssigFarbe: farblosGeruch: mild

- Schmelzpunkt/Schmelzbereich:

Cloudpoint: -25 °C Pourpoint: -30 °C

- Siedepunkt/Siedebereich: nicht bestimmt

• Flammpunkt: >150°C

Seite 3 von 4

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

2-Ethylhexyllaurat



Druckdatum 05.07.2012

- Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Der Stoff ist nicht entzündlich.
- Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Staub-/Luftgemische möglich.
- Dichte: (25°C) 0,854g/ml
- · Löslichkeit in / Mischbarkeit mit
- Wasser: nicht löslich
 Viskosität: (40°C) 5mm³/s

10 Stabilität und Reaktivität

- Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

- · Zu vermeidende Stoffe:
- Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

11 Angaben zur Toxikologie

- Akute Toxizität: LD50 (oral, Ratte): >2000mg/kg
- Primäre Reizwirkung:an der Haut: nicht reizendam Auge: nicht reizend
- Angaben zu gesundheitlichen Risiken: bei sachgemäßen Gebrauch sind keine nachteiligen gesundheitlichen Wirkungen beobachtet oder uns bekannt geworden.

12 Angaben zur Ökologie

· Ökotoxische Wirkungen:

Quantitative Angaben zur ökologischen Wirkung sind nicht vorhanden.

Aquatische Toxizität:

Nicht akut schädlich für Wasserorganismen.

13 Hinweise zur Entsorgung

- · Produkt:
- Empfehlung: Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen.
- · 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 nach EWG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Seite 4 von 4

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

2-Ethylhexyllaurat



Druckdatum 05.07.2012

- · Nationale Vorschriften:
- Wassergefährdungsklasse: Im Allgemeinen nicht wassergefährdend.

16 Sonstige Angaben

- Änderungsgrund: Anpassung an Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und GHS-Kennzeichnungssystem.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.