

Handelsname: Boraginis oleum

überarbeitet am: 25.02.10

Stoffnr. 263141

Version: 1 / CH

Druckdatum: 25.02.10

01. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Handelsname

Boraginis oleum

Artikel-Nr. 26314100

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Herstellung von Pharmazeutika, Kosmetikum

Bezeichnung des Unternehmens

Adresse

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

Notrufnummer Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

E-Mail-Adresse sdb@haenseler.ch

02. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff- / Produktidentifikation

CAS-Nr. 225234-12-8

INCI Borago officinalis seed oil

Gefährliche Inhaltsstoffe

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Abwaschen mit Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.).

Nach Verschlucken

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Das Produkt ist brennbar. Bei Brand kann freigesetzt werden: Rauch; Kohlenmonoxid (CO); Kohlendioxid (CO₂)

Handelsname: Boraginis oleum

überarbeitet am: 25.02.10

Stoffnr. 263141

Version: 1 / CH

Druckdatum: 25.02.10

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

Sonstige Angaben

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Bei Eindringen ins Erdreich, Grundwasser, in natürliche Gewässer oder in die Kanalisation die Wasserbehörde verständigen.

Reinigungsverfahren

Mechanisch aufnehmen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäss Kapitel "Entsorgung" behandeln. Von der Wasseroberfläche entfernen (z.B. abskimmen, absaugen).

07. Handhabung und Lagerung**Handhabung****Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Entzündungsgefahr bei Schweißarbeiten am leeren Behälter. Mit dem Produkt kontaminierte Kleidung, Putzlappen etc. vor Selbstentzündung schützen (z.B. feucht halten).

Lagerung**Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Kühl aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Lichteinwirkung schützen.

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz****Atemschutz**

Nicht erforderlich.

Handschutz

Schutzhandschuhe

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

09. Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben**

Form	flüssig, klar
Farbe	hellgelb
Geruch	charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**Flammpunkt**

Wert > 295 °C

Siedepunkt

Handelsname: Boraginis oleum

überarbeitet am: 25.02.10

Stoffnr. 263141

Version: 1 / CH

Druckdatum: 25.02.10

Wert > 350 °C

Dampfdruck

Bemerkung nicht verfügbar

DichteWert 0.918
Temperatur 20 °C**Wasserlöslichkeit**

Bemerkung unlöslich

Löslichkeit inPflanzenöle
Bemerkung löslich
Ethanol
Bemerkung löslich**pH**

Bemerkung nicht anwendbar

log Pow

Bemerkung nicht verfügbar

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze- und Zündquellen fernhalten.

Zu vermeidende Stoffe

Starke Oxidationsmittel, konzentrierter Sauerstoff, Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Thermische ZersetzungBemerkung Stabil bei Umgebungstemperatur.
Bemerkung Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.**11. Toxikologische Angaben****Akute Toxizität / weitere Daten****Akute orale Toxizität**

Bemerkung Keine

Akute dermale Toxizität

Bemerkung Keine

Akute inhalative Toxizität

Bemerkung Keine

Reiz-/Ätzwirkung**Reizwirkung an der Haut**

Bemerkung Keine Reizwirkung bekannt.

Reizwirkung am Auge

Bemerkung leicht reizend (Auge)

Sensibilisierung

Bemerkung Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Wirkungen nach wiederholter oder länger andauernder Exposition (subakut, subchronisch, chronisch)**Subakute, subchronische, chronische Toxizität**

Bemerkung Keine



Handelsname: Boraginis oleum

überarbeitet am: 25.02.10

Stoffnr. 263141

Version: 1 / CH

Druckdatum: 25.02.10

Mutagenität

Bemerkung Keine

Reproduktionstoxizität

Bemerkung Keine

Cancerogenität

Bemerkung Keine

12. Umweltspezifische Angaben**Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Die Ökotoxische Wirkung des Produktes wurde nicht geprüft.

13. Hinweise zur Entsorgung**Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Entsorgung Verpackung

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

14. Angaben zum Transport**Landtransport ADR/RID**

Kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

Lufttransport ICAO/IATA

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

15. Angaben zu Rechtsvorschriften**Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien**

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

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung**S-Sätze**6.1 Unter Stickstoff aufbewahren.
23 Dampf/Aerosol nicht einatmen.**Nationale Vorschriften****Wassergefährdungsklasse**Wassergefährdungs WGK 1
klasse**16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.