

1 Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- Tuotetunniste
- Kauppanimike: Nachtkerzenöl, raffiniert
Oenotherae oleum raffinatum
- Artikkelinumero:
700775
100829
- CAS-numero:
90028-66-3
- EY-numero:
289-859-2
- Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- Aineen / valmisteen käyttö Kosmetiikan tai farmasian preparaattien lisäaine
- Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot
- Valmistaja/toimittaja:
Fagron Nordic A/S
Kigkurren 8M, 2 sal
DK-2300 Copenhagen S
www.fagron.dk
- Tietoja antaa: Tel.: +45 3327 8000
- Hätäpuhelinnumero:
Poison Information Centre
P.O.B 790 (Tukholmankatu 17)
SF - 00029 HUS Helsinki
Tel.: +358 9 4717 47 88
Emergency tel.: +358 9 471 977
Fax: +358 9 4717 47 02
E-mail: myrkytys@hus.fi
Web site: <http://www.hus.fi/default.asp?path=59,403,19336,9739,9541>

2 Vaaran yksilöinti

- Aineen tai seoksen luokitus
- Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti Ainetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.
- Luokitus direktiivin 67/548/ETY tai direktiivin 1999/45/EY mukaisesti Tarpeeton.
- Merkinnät
- Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti tarpeeton
- Varoitusmerkit tarpeeton
- Huomiosana tarpeeton
- Vaaralausekkeet tarpeeton
- Muut vaarat
- PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
- PBT: Ei voida käyttää.
- vPvB: Ei voida käyttää.

FI
(jatkuu sivulla 2)

Kauppanimike: Nachtkerzenöl, raffiniert
Oenotherae oleum raffinatum

(jatkuu sivulla 1)

3 Koostumus ja tiedot aineosista

- Kemialliset ominaisuudet: Aineet
- CAS-nro. nimike
90028-66-3 Nachtkerzenöl, raffiniert
Oenotherae oleum raffinatum
- Tunnistusnumero(t)
- EY-numero: 289-859-2

4 Ensiaputoimenpiteet

- Ensiaputoimenpiteiden kuvaus
- Yleisohjeet: Ei tarvita lisätoimenpiteitä.
- Ihokosketuksessa: Aine ei yleensä ärsytä ihoa.
- Aineen päästyä silmiin: Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja.
- Ohjeita lääkärille:
- Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

5 Palontorjuntatoimenpiteet

- Sammutusaineet
- Sopivat sammutusaineet:
Vaahto
Kuivakemikaalisammutin
Hiilidioksidi
- Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet: Täysi vesisuihku
- Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat
Tulipalossa voi vapautua:
Hiilimonoksidia (CO)
- Palontorjuntaa koskevat ohjeet
- Erikoinen suojarustus: Käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa
Kuormasta vuotanut aine aiheuttaa liukastumisvaaran
Eristettävä sytytyslähdeistä
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.
- Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: Estettävä pääsy viemäriin tai vesistöihin.
- Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:
Otettava talteen mekaanisesti.
Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).
Poistettava vedenpinnalta (esim. kuoritamalla, imemällä).
Talteenotettu aine hävitetään määräysten mukaisesti.

(jatkuu sivulla 3)

FI

Kauppanimike: Nachtkerzenöl, raffiniert
Oenotherae oleum raffinatum

(jatkuu sivulla 2)

- Viittaukset muihin kohtiin
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

7 Käsittely ja varastointi

- Käsittely:
 - Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.
 - Palo- ja räjähdysuojaohjeet: Eristettävä sytytyslähteistä - tupakanpoltto kielletty.
- Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
- Varastointi:
 - Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset: Ei erikoisvaatimuksia.
 - Yhteisvarastointiohjeet: Ei tarvita.
 - Lisätietoja varastointiehtoihin:
Varastoitava hyvin suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.
Suojattava valolta.
Säilytettävä suojakaasussa.
- Eriytynyt loppukäyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

- Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen: Ei muita tietoja, ks. kohta 7.
- Valvontaa koskevat muuttujat
- Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin: Tarpeeton.
- Lisäohjeet: Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteluihin.
- Altistumisen ehkäiseminen
- Henkilökohtainen suojavarustus:
 - Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet: Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.
 - Hengityssuoja: Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä.
- Käsisuojus:



Suojakäsineet

- Käsinemateriaali
Soveltuvan käsintyyppin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla.
- Käsinemateriaalin läpäisy aika
Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.
- Silmäsuojus: Suojalaseja suositellaan uudelleentäytössä.

(jatkuu sivulla 4)

Kauppanimike: Nachtkerzenöl, raffiniert
Oenotherae oleum raffinatum

(jatkuu sivulla 3)

9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot
- Yleiset ohjeet
- Olomuoto:
 - Muoto: Nestemäinen
 - Väri: Vaalean keltainen
- Haju: Havaittavissa
- Tilanmuutos
 - Kiehumispiste/kiehumisalue: > 350 °C
- Leimahduspiste: > 295 °C
- Räjähdyksvaara: Ei määrätty.
- Tiheys: Ei määrätty.
- Liukenevuus/sekoittuvuus veteen: Liukenematon.
- Muut tiedot: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- Reaktiivisuus
- Kemiallinen stabiilisuus
- Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet: Ei saa kuumentaa termisen hajaantumisen estämiseksi.
- Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Reagoi voimakkaiden hapettimien kanssa.
- Vältettävät olosuhteet Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- Yhteensopimattomat materiaalit: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- Vaaralliset hajoamistuotteet: Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista
- Akuutti myrkyllisyys:
- Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:
 - silmiin: Ärsyttävä vaikutus.
- Herkistymistä: Tiedossa ei ole stabiloivaa vaikutusta.
- Toksikologisia lisätietoja:

Asianmukaisessa käsittelyssä ja määräystenmukaisessa käytössä tuotteella ei kokemuksemme ja käytössä olevien tietojen mukaan ole terveydelle haitallisia vaikutuksia.

Aineelle ei viimeksi voimassa olevien EY-luetteloiden mukaisesti ole merkitsemispakkoa.

12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- Myrkyllisyys
- Vesimyrkyllisyys: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 5)

FI

Kauppanimike: Nachtkerzenöl, raffiniert
Oenotherae oleum raffinatum

(jatkuu sivulla 4)

- Pysyvyys ja hajoavuus helposti biologisesti hajoava
- Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:
- Biokertyvyys Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
- PBT: Ei voida käyttää.
- vPvB: Ei voida käyttää.
- Muut haitalliset vaikutukset Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

13 Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- Jätteen käsittelymenetelmät
- Suositus: Erikoiskäsiteltävä viralliset määräykset huomioon ottaen.
- Puhdistamattomat pakkaukset:
- Suositus: Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

14 Kuljetustiedot

· UN-numero	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
· Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
· Kuljetuksen vaaraluokka	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· luokka	tarpeeton
· Pakkausryhmä	
· ADR, IMDG, IATA	tarpeeton
· Ympäristövaarat:	Ei voida käyttää.
· Erityiset varotoimet käyttäjälle	Ei voida käyttää.
· Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	Ei voida käyttää.
· Kuljetus/lisätietoja:	Ei vaarallinen aine ylläolevien asetusten mukaisesti
· UN "Model Regulation":	-

15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

(jatkuu sivulla 6)

Kauppanimike: Nachtkerzenöl, raffiniert
Oenotherae oleum raffinatum

(jatkuu sivulla 5)

16 Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

· Näyttelyalue ohjelehti:

Fagron Nordic A/S

Quality Assurance

· Yhteydenottohenkilö: quality@fagron.dk

· Lyhenteet ja lyhytnimet:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

· * Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta

FI