I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Spearmint – æterisk olie – økologisk

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Spearmint – æterisk olie – økologisk

Artikel nr.

SPM-EO

CAS nr.

8008-79-5

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type

Æterisk olie

Brug

Aromatisk råmateriale til parfumeri og formulering af parfumerede produkter.

Ikke egnet til brug i

Ingen specifikke anvendelser frarådes på baggrund af de foreliggende oplysninger. Produktets egnethed til den påtænkte anvendelse skal vurderes inden brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Esensera Fine Aromatics

Adresse
Thorvald Bindesbølls Plads 24
1799 Copenhagen
Danmark

Telefon
+4593969394

E-mail
info@esensera.dk

Hjemmeside
www.esensera.com

Kontakt person

Brian Nielsen

E-mail

info@esensera.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid
Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation
Fare ved aspiration, kategori 1
Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3
Hudirritation, kategori 2
Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B

Faresætninger
H304, H315, H317, H412

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord
Fare

Faresætninger
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætning(er)
P261 Undgå indånding af støv/røg/gas/tåge/dampe/spray.
P264 Vask hænder grundigt efter brug.
P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/

2.3. Andre farer

Ingen data tilgængelige

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.1. Indholdsstoffer

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncentrationsgrænser ATE	Note
Carvone	99-49-0 202-759-5 - -	-	Skin Sens. 1B	H317 - -		-
Limonene	5989-27-5 227-813-5 - -	-	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H226, H304, H315, H317, H400, H412 - -		-
Myrcene	123-35-3 204-622-5 - -	-	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H226, H304, H315, H319, H400, H411 - -		-
Eucalyptol	470-82-6 207-431-5 - -	-	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. cat. 2B	H226, H317, H320 - -		-
beta-Caryophyllene	87-44-5 201-746-1 - -	-	Asp. Tox. 1, Skin Sens. 1B	H304, H317 - -		-
Menthol	2216-51-5 218-690-9 - -	-	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. cat. 2B	H315, H320 - -		-
ALPHA-PINENE	80-56-8 201-291-9 - -	-	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 - oral, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H302, H304, H315, H317, H400, H410 - -	ATE [Oral]: 500 mg/kg bw	-
BETA-PINENE	127-91-3 204-872-5 - -	-	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H304, H315, H317, H400, H410 - -		-

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncentrationsgrænser ATE	Note
Menthone	10458-14-7 233-944-9 - -	-	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H317, H412 - -	ATE [Oral]: 500 mg/kg bw	-
LINALOOL	78-70-6 201-134-4 - -	-	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	ATE [Oral]: 2790 mg/kg bw	-
Terpinolene	586-62-9 209-578-0 - -	-	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H304, H317, H400, H410 - -		-
Longifolene	475-20-7 207-491-2 - -	-	Asp. Tox. 1, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H304, H317, H400, H410 - -		-

Yderligere information om indgående stoffer

Æterisk olie fremstillet ved vanddampdestillation af urten fra Mentha spicata. De ovenfor anførte stoffer er naturligt forekommende bestanddele i olien.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ingen data tilgængelige

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgængelige

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved indtagelse: Fremkald ikke opkastning, hold patienten i ro. Søg lægehjælp.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

CO2, pulver eller vandspray.

Bekæmp større brande med vandtåge eller alkoholbestandigt skum.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Antændelighed: Produktet er ikke brandfarligt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen data tilgængelige

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug passende personlige værnemidler under oprydningen.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme ud i kloakker/overfladevand eller grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug med væskebindende materiale (sand, diatoméjord, syrebindere, universalbindere, savsmuld).

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen data tilgængelige

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Luk emballagen tæt efter brug. Gengiv mærkningen, hvis produktet overføres til en anden beholder.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

-Undgå enhver unødvendig eksponering. Holdes væk fra fødevarer og drikkevarer.

-Opbevares kun i den originale beholder på et køligt sted og godt adskilt. Hold beholderne lukkede, når de ikke er i brug.

-Må ikke efterlades i nærheden af en varmekilde eller i direkte sollys

7.3. Særlige anvendelser

Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Beskyttelse er ikke påkrævet, men anbefales.

Beskyttelse af hænder

Bær handsker.

Åndedrætsværn

Brug maske.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Ingen data tilgængelige

Farve

Lysegul til lyserødorange

Lugt

Ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

61

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH
Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet
Ingen data tilgængelige

Opløselighed
Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)
Ingen data tilgængelige

Damptryk
Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde
[0.912 ; 0.938]

Relativ dampmassefylde
Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger
Brydningsindeks ved 20 deg C: [1.484 ; 1.491] Vinkelrotation (deg):
[-59 ; -48.0]

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Ingen farlige reaktioner kendt.

10.2. Kemisk stabilitet
Ikke relevant

10.3. Risiko for farlige reaktioner
Ikke relevant

10.4. Forhold, der skal undgås
Undgå temperaturer tæt på flammepunktet (se afsnit 9). Undgå kontakt med oxiderende stoffer

10.5. Materialer, der skal undgås
Ingen data tilgængelige

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Termisk nedbrydning / forhold, der skal undgås: Ingen nedbrydning ved anvendelse i overensstemmelse med specifikationerne.
Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ifølge vores aktuelle oplysninger anses ingen stoffer for at være hormonforstyrrende.

Anden information

Akut toksikologisk information:
Oral: 4 900,04 (Bestemt)
Indånding: ATE ikke fastlagt
Hud: Stoffet er ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Ikke relevant

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ifølge vores aktuelle oplysninger anses ingen stoffer for at være hormonforstyrrende.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Anbefaling: Skal ikke bortskaffes sammen med affaldet. Lad det ikke komme ud i kloakkerne.

Emballage

Anbefaling: Bortskaffelse i overensstemmelse med forskrifterne.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

NO REGULATED

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

NO REGULATED

IMDG-forsendelsesbetegnelse

NO REGULATED

IATA-forsendelsesbetegnelse

NO REGULATED

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse

NO REGULATED

IMDG klasse

NO REGULATED

IATA klasse

NO REGULATED

ADN klasse

NO REGULATED

14.4. Emballage gruppe

NO REGULATED

14.5. Miljøfarer

Ikke reguleret

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale bestemmelser

Vandforureningsklasse (Tyskland): WGK

Andre regler, begrænsninger og lovbestemmelser

ICPE-værdi: 4510

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke relevant

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer til tidligere udgaver

2.3 6.1

Sætningsbetydning

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B
Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3
Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1
Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
Aquatic Chronic 2 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2
Eye Irrit. cat. 2B - Øjenirritation, kategori 2B
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1
H226 Brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H320 Forårsager øjenirritation.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på de data, der var tilgængelige på udstedelsesdatoen, og har til formål at vejlede om sikker håndtering og anvendelse af produktet, uden at udgøre en garanti for dets egenskaber eller fritage brugeren for at overholde gældende lovgivning.