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

Basilikum Sød – æterisk olie

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn
Basilikum Sød – æterisk olie

Artikel nr.
BSW-EO

CAS nr.
84775-71-3

EC nummer
283-900-8

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
Hudirritation, kategori 2
Øjenirritation, kategori 2
Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B
Mutagenitet i kønsceller, kategori 2
Kræftfremkaldende, kategori 2
Fare ved aspiration, kategori 1
Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3

Faresætninger
H304, H315, H317, H319, H341, H351, 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.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter .
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft .
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætning(er)

P261 Undgå indånding af tåge eller damp.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/
P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/sæbe og vand
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P331 Fremkald IKKE opkastning.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ingen komponent, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.
Produktet indeholder ingen komponenter, der er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber for miljøet i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605.

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
LINALOOL	78-70-6 201-134-4 - -	≥50 - ≤100%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	ATE [Oral]: 2790 mg/kg bw	-
EUGENOL	97-53-0 202-589-1 - -	≥10 - <25%	Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H317, H319 - -	ATE [Oral]: 2500 mg/kg bw	-
EUCALYPTOL	470-82-6 207-431-5 - -	≥1 - <10%	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H226, H317, H319 - -	ATE [Oral]: 2480 mg/kg bw	-
ESTRAGOLE	140-67-0 205-427-8 - -	≥1 - <10%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Muta. 2, Carc. 2, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H317, H341, H351, H412 - -	ATE [Oral]: 1230 mg/kg bw	-

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncentrationsgrænser ATE	Note
BETA-PINENE	127-91-3 204-872-5 - -	≥1 - <10%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H304, H315, H317, H400, H410 - -		-
ALPHA-PINENE	80-56-8 201-291-9 - -	≥0,1 - <1%	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	-
METHYL EUGENOL	93-15-2 202-223-0 - -	≥0,1 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Muta. 2, Carc. 2	H302, H341, H351 - -	ATE [Oral]: 1180 mg/kg bw	-
GERANIOL	106-24-1 203-377-1 - 603-241-00-5	≥0,1 - <1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1	H315, H317, H318 - -	ATE [Oral]: 3600 mg/kg bw	-

Yderligere information om indgående stoffer

Æterisk olie fremstillet ved vanddampdestillation af bladene fra Ocimum basilicum, kemotype linalool.
De ovenfor anførte stoffer er naturligt forekommende bestanddele i olien.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Bring personen ud i frisk luft, og sørg for, at vedkommende hviler.
Søg straks lægehjælp.

Hudkontakt

Tag straks alt forurenet tøj af.
Vask den berørte hud grundigt med sæbe og vand.
Søg lægehjælp, hvis symptomerne fortsætter.

Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene skylles straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter, og der søges lægehjælp.

Indtagelse
Skyl munden med vand.
Søg lægehjælp.
Holdes i ro. Fremkald ikke opkastning.

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
Ingen data tilgængelige

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler
Egnede slukningsmidler
Vandspray, kuldioxid, tørt kemisk pulver eller egnet skum.

Uegnede slukningsmidler
Af sikkerhedsmæssige årsager må der ikke anvendes en fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Kendte eller forventede farlige produkter fra Forbrænding: Udsender giftige dampe under brandforhold.

5.3. Anvisninger for brandmandskab
Særlige personlige værnemidler for beredskabet
Brug passende åndedrætsværn.
Bær luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesbeklædning.

Andre
Foranstaltninger ved brand
Undgå indånding af de dampe, der dannes.
Lad ikke spild fra brandbekæmpelse løbe ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
Evakuér de omkringliggende områder. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hold unødvendigt og ubeskyttet personale ude.
Indånd ikke damp/spray. Undgå kontakt med hud og øjne. Oplysninger om personlige beskyttelsesforanstaltninger: se afsnit 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
For at undgå mulig forurening af miljøet må det ikke udledes i afløb, overfladevand eller grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Dæk med et inert, uorganisk, ikke-brændbart absorberende materiale (f.eks. tør kalk, sand, soda).
Anbring i tildækkede beholdere ved hjælp af gnistfrit værktøj, og transportér udendørs.
Ventilér området, og vask spildstedet, når opsamlingen af materialet er afsluttet.

6.4. Henvisning til andre punkter

Oplysninger om eksponeringskontrol, personlige værnemidler og bortskaffelse findes i punkt 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Opbevar eller håndter ikke dette materiale i nærheden af fødevarer eller drikkevand. Ryg ikke.
Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Bær beskyttelsesbeklædning, og brug beskyttelsesbriller.
Overhold reglerne for sikkerhed og hygiejne på arbejdspladsen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tæt lukkede og helst fyldte beholdere på et køligt, tørt og ventileret sted, beskyttet mod lys.
Holdes væk fra antændelseskilder (f.eks. varme overflader, gnister, flammer og statiske udladninger).
Holdes væk fra uforenelige materialer (se afsnit 10).

7.3. Særlige anvendelser

Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der bør træffes foranstaltninger for at forhindre, at materialer sprøjter ind på kroppen.
Sørg for tilstrækkelig ventilation i henhold til anvendelsesforholdene. Brug mekanisk udsugning, hvis det er nødvendigt.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Kemiske beskyttelsesbriller anbefales. Vask forurenede beskyttelsesbriller før genbrug.

Beskyttelse af hænder

Kemikalieresistente handsker anbefales. Vask forurenede handsker før genbrug.

Hudbeskyttelse

Personlige værnemidler til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der udføres, og de involverede risici.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Miljøeksponeringskontrol
Emissioner fra ventilations- eller procesudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de overholder miljøbeskyttelseslovgivningen.
I nogle tilfælde vil filtre eller tekniske ændringer af procesudstyret være nødvendige for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form
Væske

Farve
Overholder standarden

Lugt
Overholder standarden

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
75 °C

Selvantændelsestemperatur
Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur
Ingen data tilgængelige

pH
Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet
Ingen data tilgængelige

Opløselighed
INSOLUBLE IN WATER/SOLUBLE IN ETHANOL

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

Damptryk
Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde
0,885-0,91 g/mL (20 deg C) / 0,885-0,91 (20 deg C)

Relativ dampmassefylde
Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger
Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Ingen farlige reaktioner, hvis det opbevares og håndteres som foreskrevet/angivet.

10.2. Kemisk stabilitet
Produktet er stabilt, hvis det opbevares og håndteres som foreskrevet/angivet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner
Ingen farlige reaktioner, hvis det opbevares og håndteres som foreskrevet/angivet.

10.4. Forhold, der skal undgås
Overdreven varme, flamme eller andre antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås
Undgå kontakt med stærke syrer og baser samt oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Ved forbrænding kan der dannes kulilte og uidentificerede organiske forbindelser.

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
Kan være livsfarlig, hvis det indtages og kommer ned i luftvejene.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ingen komponenter, der er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber for miljøet i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605.

Anden information

Akut toksicitet: På grundlag af de tilgængelige data er kriterierne for klassificering ikke opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Luftvejs- eller hudsensibilisering: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet: Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
Kræftfremkaldende egenskaber: Mistænkes for at forårsage kræft.
Reproduktionstoksicitet: På grundlag af de tilgængelige data er kriterierne for klassificering ikke opfyldt.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: På grundlag af de tilgængelige data er kriterierne for klassificering ikke opfyldt.
STOT-gentagen eksponering: På grundlag af de tilgængelige data er kriterierne for klassificering ikke opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

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

Produktet indeholder ingen komponent, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ingen komponenter, der er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber for miljøet i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre negative virkninger

Se også afsnit 6, 7, 13 og 15
Må ikke komme ud i spildevand eller vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale og lokale miljøbestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke klassificeret som farligt gods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Nej

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

Ingen data tilgængelige

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B
Muta. 2 - Mutagenitet i kønsceller, kategori 2
Carc. 2 - Kræftfremkaldende, kategori 2
Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3
Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4
Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 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.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter .
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft .
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
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.