

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

SDS AFSNIT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN/VIRKSOMHEDEN

1.1 Identifikation af stoffet eller præparatet

Chemical Name	CAS number	EC number	CoE	FEMA
Organic Lavender Oil (Lavendula Angustifolia)	8000-28-0	289-995-2	257	3085

Produktidentifikator : Organic Lavender Oil
Brug af stoffet : Essential Oil for home use
Registreringsnr : 01-2120743651-57-0024
Producent/importør : Galen-N Ltd.
Produktkode : 7073031000083

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: Forbrugerbrug af æteriske olier.

Anvendelser, der frarådes: Forbrugerbrug af aromatiske stoffer, aromatiske formål i indendørs miljøer.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør : Volant
 Gadeadresse/P.O. Boks : Bjørumsvegen 15
 Lande-id/postnummer/ste : Norge, 4820 Froland
 d
 Telefonnummer : +47 418 55 733
 E-mail : support@volantaroma.com
 VAT nr : NO925 058 882VAT

1.4. Nødtelefon

+47 73 58 05 00

SDS AFSNIT 2: FAREIDENTIFIKATION:

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1 Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Asp. Tox. 1, H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Eye Irrit. 2, H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Aquatic Chronic 3, H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Skin Irrit. 2, H315: Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1B, H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

P261: Undgå indånding af støv/røg/gas/tåge/dampe/spray.

P264: Vask grundigt efter håndtering.

P273: Undgå udledning til miljøet.

P280: Bær

beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+P310: VED INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis det er muligt. Fortsæt skylningen.

P501: Bortskaf indholdet/beholderen i overensstemmelse med lokale/regionale regler.

2.2 Etiketelementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

SDS SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1 Stoffer

Stofnavn	Indeksnummer i CLP Bilag VI	Identifikatorer	Indhold (% vægt)	(*) Klassificering – Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
3,7-Dimethyl octa-1,6-dien-3-yl acetat	-	CAS: 115-95-7 EF: 204-116-4	30 % – 42 %	3.3/2 Øjenirrit. 2 H319 3.2/2 Hudirrit. 2 H315
3,7-Dimethyl octa-1,6-dien-3-ol	-	CAS: 78-70-6 EF: 201-134-4	22 % – 34 %	3.2/2 Hudirrit. 2 H315
OCIMENE	-	CAS: 13877-91-3 EF: 237-641-2	3 % – 10 %	2.6/3 Brandfarlig væske 3 H226 3.10/1 Aspirationsfare 1 H304
TERPINEN-4-OL	-	CAS: 562-74-3 EF: 209-235-5	2 % – 5 %	3.1/4 Oral Akut toks. 4 H302 3.3/2 Øjenirrit. 2 H319 3.2/2 Hudirrit. 2 H315
(R)-p-Mentha-1,8-dien – Limonen	-	CAS: 5989-27-5 EF: 227-813-5	0,2 % – 0,6 %	2.6/3 Brandfarlig væske 3 H226 3.2/2 Hudirrit. 2 H315 3.4.2/1 Hudsens. 1 H317 3.10/1 Aspirationsfare 1 H304 4.1/C1 Akvatisk kronisk 1 H410

SDS AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

- følgende indånding: Frisk luft. Ring til læge, hvis du føler dig utilpas.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

- efter hudkontakt: Vask af med rigeligt vand. Fjern forurenede tøj. Kontakt en læge.

- efter øjenkontakt: Skyl ud med rigeligt vand med øjenlåget helt åbent. Tilkald øjenlæge med det samme.

- efter indtagelse: Få offeret til at drikke rigeligt med vand (højst to glas), undgå at kaste op. Tilkald læge.

4.2 Vigtigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

Indånding kan forårsage hoste, trykken for brystet og irritation af luftvejene.

Indånding af dampe kan forårsage åndenød.

Indtagelse er irriterende for luftvejene og kan forårsage skade på centralnervesystemet.

Kan forårsage en allergisk hudreaktion, dermatitis, udslæt.

4.3 Indikation af enhver øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling nødvendig:

- Ingen

SDS AFSNIT 5: Brandslukningsforanstaltninger

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Kuldioxid, skum, tørt pulver.

Uegnede slukningsmidler: For dette stof/blanding er der ingen begrænsninger for slukningsmidler angivet.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

Farlige forbrændingsprodukter: Indeholder brændbart materiale. Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Danner eksplosive blandinger med luft ved kraftig opvarmning. Mulig udvikling af farlige forbrændingsgasser eller dampe i tilfælde af brand.

5.3 Råd til brandmænd

Særligt beskyttelsesudstyr til brandmænd. Ophold ikke i farlig zone uden passende kemisk beskyttelsesbeklædning og selvstændigt åndedrætsværn.

Yderligere information

Undgå, at slukningsvand kommer i overfladevand eller grundvand.

SDS AFSNIT 6: Forholdsregler ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer:

6.1.1 For ikke-udrykningspersonale

Forsigtig: Risiko for at glide.

Indånd ikke dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med stof.

Brug personlige værnemidler efter behov, se afsnit 8.2.

Sikre tilførsel af frisk luft i lukkede rum. Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljømæssige forholdsregler:

Må ikke komme i kloaksystemet.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

6.3 Metoder og materiale til inddæmning og oprensning

Optages med ubrændbart væskeabsorberende materiale. Videresend til bortskaffelse. Rengør det berørte område.

6.3.1 Til indeslutning: Passende indeslutningsteknikker kan omfatte en af følgende:

(a) Bunding: Lav en bund eller dige omkring spildområdet ved hjælp af egnede materialer for at forhindre spredning af olien. Dette kan involvere brug af absorberende bomme eller barrierer.

(b) Tildækning af afløb: Sørg for, at alle afløb og kloaksystemer er tildækket for at forhindre olien i at trænge ind i vandsystemet. Brug passende tætningsmidler eller dæksler til at blokere eventuelle potentielle veje til afløb.

(c) Procedurer til dækning: Stop, hvis det er muligt, kilden til spildet ved at lukke eller forsegle beholderen eller det udstyr, hvorfra olien lækker.

6.3.2 Til oprydning: Rengør det forurenede område med sæbe og vand eller et kommercielt affedtningsmiddel. Sørg for at alle spor af olien er fjernet for at forhindre skridfare

6.3.3 Andre oplysninger:

Brug aldrig: Brug ikke vandstråler eller højtryksvandspray til at rense spildet op, da dette kan sprede olien yderligere og skabe skridfare.

Undgå: Undgå at bruge reaktive kemikalier eller rengøringsmidler, der kan reagere negativt med æteriske olier. Sørg for, at alle rengøringsmidler er kompatible med olien og effektive til at fjerne rester.

Bortskaffelse: Bortskaf forurenede materialer og affald i overensstemmelse med lokale regler. Smid ikke olien eller

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

forurenede materialer i almindeligt skraldespand eller i afløbet.

Miljømæssige forholdsregler: Undgå at lade olien trænge ind i vandveje, jord eller kloakker. Informer de relevante miljømyndigheder, hvis spildet udgør en risiko for miljøet.

6.4 Henvisning til andre afsnit:

Indikationer om affaldsbehandling se afsnit 13.

SDS AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger: Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Indånd ikke dampe/aerosoler.

Undgå dannelse af dampe/aerosoler. Se afsnit 8.

Foranstaltninger til forebyggelse af brand: Ikke påkrævet.

Forholdsregler for at forhindre aerosol- og støvdannelse: Ikke påkrævet.

Foranstaltninger til beskyttelse af miljøet: Ikke påkrævet.

Råd om generel arbejds-hygiejne: Ikke påkrævet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser: Opbevares køligt. Holdes væk fra sol og varme.

Emballagematerialer: Opbevares i originale beholdere eller beholdere lavet af kompatible materialer såsom glas eller visse plasttyper.

Krav til lagerrum og beholdere: Hold luftkontakt på et minimum.

Opbevaringsklasse: 10 brændbare væsker.

7.3 Specifik slutanvendelse

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

Anbefalinger: Til brug i aromaterapi, kosmetiske formuleringer eller som anvist af relevante industristandarder.

Industrisektorspecifikke løsninger: Ansat i produktionen af æteriske olieblandinger, diffusorer og wellness-produkter rettet mod stresslindring og humørforbedring.

SDS AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

3,7-Dimethyl octa-1,6-dien-3-ylacetat

Indeksnummer: Ikke relevant
CAS-nr.: 115-95-7
EF-nr.: 204-116-4
Grænseværdier:
TLV TWA - TLV STEL - GV 8t - GV korttid: **Ingen.**

3,7-Dimethyl octa-1,6-dien-3-ol

Indeksnummer: Ikke relevant
CAS-nr.: 78-70-6
EF-nr.: 201-134-4
Grænseværdier:
TLV TWA - TLV STEL - GV 8t - GV korttid: **Ingen.**

OCIMENE

Indeksnummer: Ikke relevant
CAS-nr.: 13877-91-3
EF-nr.: 237-641-2
Grænseværdier:
TLV TWA - TLV STEL - GV 8t - GV korttid: **Ingen.**

TERPINEN-4-OL

Indeksnummer: Ikke relevant
CAS-nr.: 562-74-3
EF-nr.: 209-235-5
Grænseværdier:
TLV TWA - TLV STEL - GV 8t - GV korttid: **Ingen.**

(R)-p-Mentha-1,8-dien (Limonen)

Indeksnummer: Ikke relevant

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

CAS-nr.: 5989-27-5

EF-nr.: 227-813-5

Grænseværdier:

TLV TWA - TLV STEL - GV 8t - GV korttid: **Ingen.**

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1. Passende tekniske kontroller

Stof-/blandingsrelaterede foranstaltninger for at forhindre eksponering under identificerede anvendelser: Sørg for tilstrækkelig ventilation, hvilket kan opnås ved at bruge god lokal udsugningsventilation og et godt generelt udsugningssystem.

Strukturelle foranstaltninger til at forhindre eksponering: Design arbejdsområder med passende ventilationssystemer for at begrænse eksponeringen, såsom stinkskabe eller lokale udstødningssystemer.

Organisatoriske foranstaltninger til at forhindre eksponering: Udfør rutineinspektioner og vedligeholdelse af udstyr for at sikre korrekt funktion og for at forhindre lækager eller spild.

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering: Brug passende PPE, inklusive handsker, beskyttelsesbriller og åndedrætsværn, efter behov for at beskytte arbejdere og forhindre utilsigtet eksponering.

8.2.2 Personligt beskyttelsesudstyr:

8.2.2.1 Øjen- og ansigtsbeskyttelse:

PPE: Beskyttelsesbriller med indbygget stel.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

Karakteristika: «CE»-mærkning, kategori II. Øjenværn med indbygget ramme til beskyttelse mod

støv, røg, tåge og dampe.

CEN standards: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168

Vedligeholdelse: Synlighed gennem linser bør være ideel. Derfor bør disse dele rengøres dagligt. Det bør beskyttere

desinficeres med jævne mellemrum efter producentens anvisninger.

Bemærkninger: Nogle tegn på slid inkluderer: gul farve af linserne, overfladisk ridsning af linserne, afskrabning osv.

8.2.2.2 Hudbeskyttelse:

PPE: Antistatisk beskyttelsesbeklædning.

Karakteristika: «CE»-mærkning, kategori II. Beskyttelsestøj må ikke sidde for stramt eller løst for ikke at hindre brugerens bevægelser.

CEN-standarder: EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5

Vedligeholdelse: For at garantere ensartet beskyttelse, følg vaske- og vedligeholdelsesanvisningerne fra producenten.

Bemærkninger: Beskyttelsesbeklædningen skal tilbyde et niveau af komfort i overensstemmelse med beskyttelsesniveauet med hensyn til den fare, som den beskytter mod, under hensyntagen til miljøforhold, brugerens niveau aktivitet og forventet brugstid.

PPE: Antistatisk sikkerhedsfodtøj.

Karakteristika: «CE»-mærkning, kategori II.

CEN-standarder: EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346

Vedligeholdelse: Fodtøjet bør kontrolleres regelmæssigt

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

Observationer:

Niveauet af komfort under brug og acceptabilitet er faktorer, der vurderes meget forskelligt afhængigt af på brugeren. Derfor er det tilrådeligt at prøve forskellige fodtøjsmodeller og, hvis det er muligt, forskellige Bredder.

8.2.2.3 Åndedrætsværn:

PPE: Filtermaske til beskyttelse mod gasser og partikler.
Karakteristika: «CE»-mærkning, kategori III. Masken skal have et bredt synsfelt og en anatomisk udformet form for at være forsegleet og vandtæt.

CEN standards: EN 136, EN 140, EN 405

Vedligeholdelse: Bør ikke opbevares på steder, der er udsat for høje temperaturer og fugtige omgivelser før brug. Særlig være opmærksom på tilstanden af indåndings- og udåndingsventilerne i ansigtsadapteren.

Observationer:

Læs omhyggeligt producentens instruktioner vedrørende udstyrets brug og vedligeholdelse. Fastgør de nødvendige filtre til udstyret i henhold til risikoens specifikke karakter (partikler og aerosoler: P1-P2-P3, gasser og dampe: A-B-E-K-AX), og skift dem som anbefalet af producenten.

Nødvendig filtertype: A2

- Håndbeskyttelse

PPE: Beskyttelseshandsker mod kemikalier.
Karakteristika: «CE»-mærkning, kategori III.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

CEN standards: EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420

Vedligeholdelse: Opbevares på et tørt sted, væk fra varmekilder, og undgå udsættelse for sollys så meget som muligt.

Foretag ikke ændringer på handskerne, der kan ændre deres modstandsdygtighed, eller påfør maling, opløsningsmidler eller klæbemidler.

Bemærkninger: Handsker skal være af passende størrelse og passe godt til brugerens hånd, ikke være for løse eller for stramme.

Brug altid med rene, tørre hænder. Materiale: PVC

(polyvinylchlorid. Gennembrudstid (min.): > 480.

Materialetykkelse (mm): 0,35.

SDS AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand: Væske

Farve: Lysegul

Lugt: Typisk for lavendel

Lugtgrænse: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Smeltepunkt: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Frysepunkt: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Kogepunkt eller initialt kogepunkt og kogepunktsinterval: 340 °C

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

Antændelighed: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Nedre eksplosionsgrænse: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Øvre eksplosionsgrænse: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Flammepunkt: 67 °C

Selvantændelsestemperatur: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Nedbrydningstemperatur: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

pH: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Kinematisk viskositet: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Opløselighed: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Vandopløselighed: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Fedtopløselighed: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log værdi): Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Damptryk: 0,74 (Estimeret på baggrund af oplysninger i forordning (EF) nr. 1272/2008)

Absolut densitet: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Relativ densitet: 0,870 – 0,890 ved 20 °C

Relativ dampdensitet: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

Partikelegenskaber: Ikke relevant / Ikke tilgængelig på grund af produktets natur/egenskaber

9.2 Andre oplysninger

Ingen

SDS AFSNIT 10: : Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

- Der forventes ingen farlige kemiske reaktioner ved tilsigtet brug og opbevaring.

10.2 Kemisk stabilitet:

- Produktet er kemisk stabilt under standard omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

10.3 Mulighed for farlige reaktioner:

- Der forventes ingen farlige kemiske reaktioner ved tilsigtet brug.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

10.4 Forhold, der skal undgås:

- Varme.

10.5 Inkompatible materialer:

Stærke oxidationsmidler, stærke reduktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

- Se afsnit 5.

SDS AFSNIT 11: : Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

IRRITERENDE BLANDING. Sprøjt i øjnene kan forårsage irritation.

IRRITERENDE BLANDING. Gentagen eller langvarig kontakt med huden eller slimhinderne kan forårsage irriterende symptomer såsom rødme af huden, blærer eller dermatitis. Nogle af symptomerne kan være forsinkede. De kan forårsage allergiske reaktioner på huden.

11.2 Andre farer

LAVENDELOLIE

Indeksnummer: Ikke relevant

CAS-nr.: 90063-37-9

EF-nr.: 289-995-2

- Oral LD₅₀ (rotter): 2000 mg/kg

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

- Dermal LD₅₀ (kaniner): 2000 mg/kg

3,7-Dimethyl octa-1,6-dien-3-ylacetat

Indeksnummer: Ikke relevant

CAS-nr.: 115-95-7

EF-nr.: 204-116-4

- Oral LD₅₀ (rotter): 14.600 mg/kg

3,7-Dimethyl octa-1,6-dien-3-ol

Indeksnummer: Ikke relevant

CAS-nr.: 78-70-6

EF-nr.: 201-134-4

- Oral LD₅₀ (rotter): 2790 mg/kg
- Dermal LD₅₀ (kaniner): > 5000 mg/kg

OCIMENE

Indeksnummer: Ikke relevant

CAS-nr.: 13877-91-3

EF-nr.: 237-641-2

- Oral LD₅₀ (rotter): > 5000 mg/kg
- Dermal LD₅₀ (kaniner): > 5000 mg/kg

TERPINEN-4-OL

Indeksnummer: Ikke relevant

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

CAS-nr.: 562-74-3

EF-nr.: 209-235-5

- Oral LD₅₀ (rotter): 1,3 g/kg
- Oral LD₅₀ (kaniner): 5 g/kg

(R)-p-Mentha-1,8-dien (Limonen)

Indeksnummer: Ikke relevant

CAS-nr.: 5989-27-5

EF-nr.: 227-813-5

- Oral LD₅₀ (rotter): 4400 mg/kg
- Oral LD₅₀ (mus): > 5500 mg/kg
- Dermal LD₅₀ (kaniner): > 2000 mg/kg

SDS AFSNIT 12: Økologisk information

12.1 Toksicitet:

Der foreligger ingen oplysninger om økotoksicitet.

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Der foreligger ingen oplysninger om bionedbrydelighed.

Der foreligger ingen oplysninger om nedbrydelighed.

Der foreligger ingen oplysninger om produktets persistens og nedbrydelighed.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

12.3 Bioakkumulationspotentiale:

N/A

12.4 Mobilitet i jord:

N/A

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

< 1 % (R)-p-Mentha-1,8-dien

CAS-nr.: 5989-27-5

EF-nr.: 227-813-5

- **R50/53:** Meget giftig for vandlevende organismer, kan forårsage langvarige skadelige virkninger i vandmiljøet.
- **Toksicitet for fisk (Pimephales promelas):** $LC_{50} = 33 \text{ mg/l}$ - 96 timer
- **Toksicitet for dafnier (Daphnia magna):** $EC_{50} = 69,6 \text{ mg/l}$ - 48 timer

vPvB-stoffer: Ingen

PBT-stoffer: Ingen

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Dette produkt indeholder ikke komponenter med miljømæssige hormonforstyrrende egenskaber.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

SDS AFSNIT 13: Bortskaffelseshensyn

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Smid ikke i kloaker eller vandveje. Affald og tomme beholdere skal håndteres og bortskaffes efter gældende, lokal/national lovgivning.

13.1.1 Bortskaffelse af produkt/emballage:

Kemikalier skal bortskaffes i overensstemmelse med de respektive nationale regler.

Kode for affaldet: 200126

Navn i henhold til direktiv 2000/532/EF: Andre olier og fedtstoffer end dem, der er nævnt i 20 01 25.

Produktemballage skal bortskaffes i overensstemmelse med de landespecifikke regler eller skal ske til et retursystem.

13.1.2 Affaldsbehandlingsrelevante oplysninger: N/A

13.1.3 Relevant information om bortskaffelse af spildevand:
N/A

13.1.4 Andre bortskaffelsesbefalinger: N/A

SDS AFSNIT 14: Transportoplysninger

ransport i henhold til ADR-regler for vejtransport, RID-regler for jernbane, ADN for indre vandveje, IMDG for søtransport og ICAO/IATA for lufttransport.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

Land:

Transport ad vej: ADR

Transport med tog: RID

Transportdokumentation: Fragtbrev og skriftlige instruktioner

Sø:

Transport med skib: IMDG

Transportdokumentation: Konnossement

Luft:

Transport med fly: ICAO/IATA

Transportdokument: Luftfragtbrev

14.1 FN-nummer:

UN1197

14.2 UN-forsendelsesnavn

ADR/RID: UN 1197, EKSTRAKTER, VÆSKE, til smag eller aroma, 3, Emballagegruppe III, (D/E)

IMDG: UN 1197, EKSTRAKTER, VÆSKE, til smag eller aroma (P-MENTHA-1,3-DIEN 1-ISOPROPYL-4-METHYLCYCLOHEXA-1,3-DIEN ALPHA-TERPINEN), 3, Emballagegruppe III (57 °C), MARINT MILJØFARLIGT

ICAO/IATA: UN 1197, EKSTRAKTER, VÆSKE, til smag eller aroma, 3, Emballagegruppe III

14.3 Transportfareklasser

Class(es): 3

14.4 Pakkegruppe

Ikke underlagt transportregler.

14.5 Miljøfarer

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

Marint miljøfarligt stof: Ja

Miljøfarligt:

Farligt for miljøet

Søtransport, FEm - Beredskabsblade (F - Brand, S - Spild): F-E, S-D

14.6 Særlige forholdsregler for brugeren

Labels:



Hazard number: 30

Provisions concerning carriage in bulk ADR: Not authorized carriage in bulk in accordance with ADR.

Proceed in accordance with point 6.

ADR LQ: 5 L

IMDG LQ: 5 L

ICAO LQ: 10 L

14.7. Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet transporteres ikke i bulk.

SDS AFSNIT 15: Lovgivningsmæssige oplysninger

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Økologisk Lavender æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: L001/2024	Skabt af: Galen-N

15.1 Sikkerhed, sundhed og miljøbestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen

Ingen information tilgængelig.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

For dette produkt er der ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

SDS AFSNIT 16: Andre oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er fuldstændigt opdateret i overensstemmelse med forordning 453/2010/EU.

Lavendelolie er et produkt, der anvendes i kosmetik- og parfumebranchen samt som komponent i den farmaceutiske industri. De angivne oplysninger er baseret på pålidelige og velkendte data.

Dette sikkerhedsdatablad annullerer og erstatter enhver tidligere udgave.