

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

AFSNIT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/PREPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN/VIRKSOMHEDEN

1.1 Identifikation af stoffet eller præparatet

Kemisk navn	CAS nummer	EF-nummer	CoE	FEMA
Melaleuca alternifolia	68647-73-4	283-906-8	N/A	3085

Produktidentifikator : Tea Tree æterisk olie
 Brug af stoffet : Æterisk olie til hjemmebrug
 Registreringsnr : 01-2120743651-57-0024
 Producent/importør : Lozano
 Produktkode : 7073031000120

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		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør : Flyvende
 Gadeadresse/P.O. Boks : Bjørumsvegen 15

 Lande-id/postnummer/ste : Norge, 4820 Froland
 d
 Telefonnummer : +47 418 55 733
 E-mail : support@volantaroma.com
 moms nr : NO925 058 882moms

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)

Akut Tox. 4 : Farlig ved indtagelse.

Aquatic Chronic 2: Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

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

Øjenirrit. 2: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 3 : Brandfarlig væske og damp.

Skin Irrit. 2: Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1 : Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

2.1.2 Yderligere oplysninger:

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

2.2 Etiketelementer

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

Farepiktogrammer



Signalord:

Fare

Faresætninger:

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 en allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Ingen rygning.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær

beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenværn/ansigtsbeskyttelse /høreværn/...

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

P321 Specifik behandling (se på MSDS).

P331 Fremkald IKKE opkastning.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

P370+P378 I tilfælde af brand: Brug skum eller pulver til at slukke.

Supplerende fareinformation (EU): Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Stoffet er ikke PBT

Stoffet er ikke vPvB

Stoffet har ikke hormonforstyrrende egenskaber.

Under normale brugsforhold og i sin originale form indebærer selve produktet ingen anden risiko for sundhed og miljø.

SDS AFSNIT 3: Sammensætning/oplysninger om ingredienser

3.1 Stoffer

Stoffets navn	Indeksnummer i CLP Annex VI	Identifikatorer	Vægt % indhold (eller område)	(*) Klassificering - forordning (EF) nr. 1272/2008
Tea tree olie	-	CAS-nr.: 68647-73-4	100 %	Akut Tox. 4, H302
4-terpinenol	Ikke opført i bilag VI-indekset	CAS-nr.: 562-74-3 EF-nr.: 209-235-5	13 - 50 %	Akut Tox. 4, H302 - Øje Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315
gamma-Terpins	Ikke opført i bilag VI-indekset	CAS-nr.: 99-85-4 EF-nr.: 202-794-6	10 - 25 %	Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226
p-Mentha-1,3-dien	601-129-00-8	Indeks nr.: 601-095- 00-7 CAS-nr.: 99-86-5 EF-nr.: 202-795-1	2,5 - 10 %	Akut Tox. 4, H302 - Aquatic Kronisk 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Hud

Materialesikkert datablad

volant

Produktreference: Tea Tree
Essential Oil Organic

Produkttype:
Eterisk olie

Batchnummer: TE01/2024

Skabt af: Lozano

				Følelse. 1, H317 Mundtlig: OG = 1680 mg/kg stk (ATP 17)
Terpinolen	601-028-00-4	CAS-nr.: 586-62-9 EF-nr.: 209-578-0	2,5 - 10 %	Akut vand 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Asp. Tox. 1, H304 - Skin Sens. 1, H317
Cineole	603-236-00-4	CAS-nr.: 470-82-6 EF-nr.: 207-431-5	1 - 10 %	Flam. Liq. 3, H226 - Hud Følelse. 1, H317
alfa-pinen	601-129-00-8	CAS-nr.: 80-56-8 EF-nr.: 201-291-9	2,5 - 10 %	Akut Tox. 4, H302 - Aquatic Akut 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Hud Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317
alfa-terpineol	Ikke opført i bilag VI-indekset	CAS-nr.: 98-55-5 EF-nr.: 202-680-6	1 - 10 %	Øjenirrit. 2, H319 - Hud Irrit. 2, H315
1-isopropyl-4-met hylbenzen, p-cymen	601-022-00-9	Indeks nr.: 601-094- 00-1 CAS-nr.: 99-87-6 EF-nr.: 202-796-7	1 - 2,5 %	Akut Tox. 3, H331 - Aquatic Kronisk 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 Indånding: ETA = 3 mg/l (ATP 17)
limonen	601-029-00-7	Indeks nr.: 601-096- 00-2 CAS-nr.: 5989-27-5 EF-nr.: 227-813-5	1 - 10 %	Akut vand 1, H400 (M=1) - Akvatisk Kronisk 3, H412 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3,

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

				H226 - Hud Irrit. 2, H315 - Skin Sens.1B, H317
citral	606-136-00-9	Indeks nr.: 605-019- 00-3 CAS-nr.: 5392-40-5 EF-nr.: 226-394-6	0,1 - 1 %	Skin Irrit. 2, H315 - Hud Følelse. 1, H317
Linalool, 3,7-dimethyl-1,6- octadien-3-ol, dl-linalool	603-235-00-2	Indeks nr.: 603-235- 00-2 CAS-nr.: 78-70-6 EF-nr.: 201-134-4	0,1 - 1 %	Skin Sens. 1B,

SDS AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

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

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

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

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.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

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.

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.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

6.3.2 Til oprydning: Rengør det forurenede område med sæbe og vand eller et kommercielt affedningsmiddel. 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 forurenede materialer i almindeligt skraldespand eller i afløbet.

Miljømæssige forholdsregler: Undgå at lade olien trænge ind i vandveje, jord eller kloaker. 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.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

Råd om generel arbejdshygiejne: 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

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

Navn	DNEL/DMEL	Type	Værdi
alfa-pinen CAS-nr.: 80-56-8 EF-nr.: 201-291-9	DNEL (Arbejdere)	Indånding, Kroniske, Systemiske effekter	5,98 (mg/m ³)
citral CAS-nr.: 5392-40-5 EF-nr.: 226-394-6	DNEL (Arbejdere)	Indånding, Kroniske, Systemiske effekter	9 (mg/m ³)

DNEL: Derived No Effect Level, niveau af eksponering for stoffet, under hvilket der ikke forventes negative virkninger.

8.2 Eksponeringskontrol

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

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.


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.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Eterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

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

Bemærkninger: 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 om muligt forskellige bredder.


- Håndbeskyttelse

PPE: Beskyttelseshandsker mod kemikalier.

Karakteristika: «CE»-mærkning, kategori III.

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.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

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

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 forseglet 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

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.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

SDS AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand: Væske

Farve: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Lugt: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Lugtterskel: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Smeltepunkt: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

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

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 216 oC (estimat baseret på angivelse af forordningen (CE) nr. 1272/2008.)

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

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

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

Flammepunkt: 57 oC

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

Nedbrydningstemperatur: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

pH: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Kinematisk viskositet: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Opløselighed: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

Vandopløselighed: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

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

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

Damptryk: 0,74 (Estimering baseret på angivelse af forordning (CE) nr. 1272/2008.)

Absolut massefylde: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Relativ massefylde: 0,885 - 0,906

Relativ dampdensitet: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Partikelegenskaber: Ikke anvendelig/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

9.2 Andre oplysninger

Oplysninger om fysiske fareklasser

Brandfarlige væsker:

Vedvarende brændbarhed: Ja

SDS AFSNIT 10: : Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Produktet frembyder ingen farer ved deres reaktivitet.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil under de anbefalede håndterings- og opbevaringsforhold (se afsnit 7).

10.3 Mulighed for farlige reaktioner:

Brandfarlig væske og damp.

10.4 Forhold, der skal undgås:

Undgå enhver forkert håndtering.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

10.5 Inkompatible materialer:

Holdes væk fra oxidationsmidler og fra stærkt alkaliske eller sure materialer for at forhindre eksoterme reaktioner.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen nedbrydning, hvis det bruges til de påtænkte formål.

SDS AFSNIT 11: : Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

IRRITERENDE BLANDING. Stenk i øjnene kan forårsage irritation.
IRRITERENDE BLANDING. Dens gentagne eller længerevarende kontakt med hud eller slimhinder kan forårsage irriterende symptomer som f.eks
rødme af huden, blærer eller dermatitis. Nogle af symptomerne er muligvis ikke umiddelbare. De kan forårsage allergiske reaktioner på huden.

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

Der er ingen testede data tilgængelige på produktet.
Gentagen eller langvarig kontakt med produktet kan forårsage fjernelse af olie fra huden, hvilket giver anledning til ikke-allergisk kontakteksem og absorption af produktet gennem huden.

a) akut toksicitet;

Produkt klassificeret:

Akut toksicitet (Oral), Kategori 4: Farlig ved indtagelse.

Akut toksicitetsvurdering (ATE):

Stoffer:

ATE (Oral) = 847 mg/kg

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

b) hudætsning/-irritation;

Produkt klassificeret:

Hudirriterende, Kategori 2: Forårsager hudirritation.

c) alvorlig øjenskade/-irritation;

Produkt klassificeret:

Øjenirritation, Kategori 2: Forårsager alvorlig øjenirritation.

d) luftvejs- eller hudsensibilisering;

Produkt klassificeret:

Hudsensibiliserende, Kategori 1: Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

e) kimcellemutagenicitet;

Ikke afgørende data for klassificering.

f) carcinogenicitet;

Ikke afgørende data for klassificering.

g) reproduktionstoksicitet;

Ikke afgørende data for klassificering.

h) STOT-enkelteksponering;

Ikke afgørende data for klassificering.

i) STOT-gentagen eksponering;

Ikke afgørende data for klassificering.

j) aspirationsfare;

Produkt klassificeret:

Aspirationstoksicitet, Kategori 1: Kan være dødelig, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.3 Andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

Dette produkt indeholder ikke komponenter med hormonforstyrrende egenskaber med indvirkning på menneskers sundhed.

Andre oplysninger

Der er ingen tilgængelige oplysninger om andre negative sundhedseffekter.

SDS AFSNIT 12: Økologisk information

12.1 Toksicitet

Der er ingen tilgængelige oplysninger om økotoksiciteten.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen tilgængelige oplysninger om biologisk nedbrydelighed

Der er ingen tilgængelige oplysninger om nedbrydeligheden

Der er ingen tilgængelig information om produktets persistens og nedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Navn	Log Pow	BCF	NOEC'er	Niveau
alfa-pinen CAS-nr.: 80-56-8 EC-nr.: 201-291-9	4,48	-	-	Høj

12.4 Mobilitet i jord

Der findes ingen oplysninger om mobiliteten i jord.

Produktet må ikke komme i kloakker eller vandløb.

Undgå indtrængning i jorden.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der er ingen tilgængelig information om resultaterne af PBT- og vPvB-vurdering af produktet.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber.

Dette produkt indeholder ikke komponenter med miljømæssige hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger.

Produktet er ikke påvirket af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget. Der er ingen tilgængelige oplysninger om andre negative virkninger for miljøet.

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. Følg bestemmelserne i direktiv 2008/98/EF vedrørende affaldshåndtering.

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

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Eterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

13.1.4 Andre bortskaffelsesbefalinger: N/A

SDS AFSNIT 14: Transportoplysninger

Transport efter ADR-regler for vejtransport, RID-regler for jernbane, ADN for indre vandveje, IMDG for sø og ICAO/IATA til lufttransport.

Land: Transport ad vej: ADR, Transport med jernbane: RID.

Transportdokumentation: Fragtbrev og skriftlig vejledning

Sø: Transport med skib: IMDG.

Transportdokumentation: Fragtbrev

Luft: Transport med fly: ICAO/IATA.

Transportdokument: Luftfragtbrev.

14.1 FN-nummer

UN-nr: UN1197

14.2 UN-forsendelsesnavn.

Beskrivelse:

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

IMDG: UN 1197, EKSTRAKTER, VÆSKE, til smag eller aroma

(P-MENTHA-1,3-DIENE 1-ISOPROPYL4-METHYLCYCLOHEXA-1,3-DIENE ALPHA-TERPINENE), 3, PG III (57oC), MARIN FORURENING

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

14.3 Transportfareklasse(r)

Klasse(r): 3

14.4 Pakkegruppe

Emballagegruppe: III

14.5 Miljøfarer

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

Havforurening: Ja

Farlig for miljøet

Transport med skib, FEm - Nødsedler (F - Brand, S - Spild):

F-E,S-D

14.6 Særlige forholdsregler for brugeren

Etiketter:



Farenummer: 30

Bestemmelser vedrørende bulktransport ADR: Ikke tilladt
bulktransport i henhold til ADR.

Fortsæt i overensstemmelse med punkt 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 løs vægt.

SDS AFSNIT 15: Lovgivningsmæssige oplysninger

15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen

Produktet er ikke påvirket af forordning (EU) nr. 528/2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.

Produktet er ikke berørt af proceduren fastsat i forordning (EU) nr. 649/2012 vedrørende eksport og import af farlige kemikalier.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Eterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/blanding af leverandøren.

SDS AFSNIT 16: Andre oplysninger

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 en allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331 Giftig ved indånding.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
H411 Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Klassifikationskoder:

Akut Tox. 3 : Akut toksicitet (Inhalation), Kategori 3
Akut Tox. 4 : Akut toksicitet (Oral), Kategori 4
Aquatic Acute 1: Akut toksicitet for vandmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Kronisk effekt på vandmiljøet, kategori 1
Aquatic Chronic 2: Kronisk effekt på vandmiljøet, kategori 2
Aquatic Chronic 3: Kronisk effekt på vandmiljøet, kategori 3
Asp. Tox. 1 : Aspirationstoksicitet, Kategori 1

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

Øjenirrit. 2 : Øjenirritation, Kategori 2
 Flam. Liq. 3 : Brandfarlig væske, Kategori 3
 Skin Irrit. 2 : Hudirriterende, Kategori 2
 Skin Sens. 1: Hudsensibiliserende, Kategori 1
 Skin Sens. 1B : Hudsensibilisator, Kategori 1B

Ændringer i forhold til den tidligere version:

- Ændring af eksponeringsdata (PUNKT 8.1).

Klassificering og procedure anvendt til at udlede
 klassificeringen af blandinger i henhold til forordning (EF)
 1272/2008 [CLP]:

Fysiske farer På basis af testdata

Sundhedsfarer Beregningsmetode

Miljøfarer Beregningsmetode

Det er tilrådeligt at gennemføre en grundlæggende uddannelse med
 hensyn til sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen for at
 håndtere dette produkt korrekt.

Brugte forkortelser og akronymer:

ADR/RID: Aftale om international transport af farligt gods ad
 vej.

BCF: Biokoncentrationsfaktor.

CEN: European Committee for Standardization.

DMEL: Afledt minimal effektniveau, eksponeringsniveau svarende
 til en lav risiko, den risiko bør være
 betragtes som et acceptabelt minimum.

DNEL: Derived No Effect Level, niveau af eksponering for
 stoffet, under hvilket de negative virkninger ikke er
 forudset.

EC50: Halv maksimal effektiv koncentration.

PPE: Personligt beskyttelsesudstyr.

IATA: International Air Transport Association.

ICAO: International Civil Aviation Organisation.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Tea Tree Essential Oil Organic	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: TE01/2024	Skabt af: Lozano

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.

LC50: Dødelig koncentration, 50%.

LD50: Dødelig dosis, 50%.

NOEC: Ingen observeret effektkoncentration.

RID: Bestemmelser vedrørende international transport af farligt gods med jernbane.

Nøglelitteraturreferencer og datakilder:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Forordning (EU) 2020/878.

Forordning (EF) nr. 1907/2006.

Forordning (EF) nr. 1272/2008.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om Registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemiske stoffer og blandinger (REACH).

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad om præparatet er baseret på aktuel viden og på gældende EU- og nationale love, så vidt brugernes arbejdsforhold er uden for vores viden og kontrol. Produktet må ikke bruges til andre formål end dem, der er angivet uden først at have skriftlige instruktioner om, hvordan de skal håndteres. Det er altid brugerens ansvar for at træffe passende foranstaltninger for at overholde de krav, der er fastsat af gældende lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad angiver kun en beskrivelse af sikkerhedskravene til forberedelse, og det må ikke betragtes som en garanti for dets egenskaber.