

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

1. Identifikation af stoffet/præparatet og virksomheden/virksomheden:

1.1 Identifikation af stoffet/præparatet: **EUCALYPTUS RÅ ÆTERISK OLIE**

CAS nummer : 8000-48-4
 Alternativt CAS-nummer : N/A
 EF-nummer : 283-406-2
 CoE : N/A
 Fabrikant : Lozano
 Registreringsnummer : 01-2119978250-37-0027
 Kemisk navn : Eucalyptus globulus olie
 Produktkode : 100180

1.2 Anvendelse af stoffet/præparatet:

Hjemme- og personlig brug

1.3 Producentvirksomhedsdata:

Navn : MARTINEZ LOZANO ESSENTIAL, S.A.
 Adresse : Carretera de Lorca, Km. 7, 30400 - Caravaca de la Cruz, Murcia (Spanien).
 Tlf. : +34 968725386
 E-mail : comercial@esenciaslozano.com
 Hvad Nej :
 Akut tlf. : +34 968725386 (mandag-fredag, 09:00-19:00)

2. FAREIDENTIFIKATION:

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Aquatic Acute 1 : Meget giftig for vandlevende organismer.
 Aquatic Chronic 2: Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
 Asp. Tox. 1 : Kan være dødeligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 Flam. Liq. 3 : Brandfarlig væske og damp.
 Skin Irrit. 2: Forårsager hudirritation.
 Skin Sens. 1 : Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

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.

2.2 Etiketelementer:



Signalord:

Fare

Faresætninger:

H226 Brandfarlig væske og damp.
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

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.

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

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.

Materialesikkert datablad		
volant	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

3. SAMMENSETNING/OPLYSNINGER OM INGREDIENSER

3.1 Stoffer.

UVCB (stof med ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer).

Identifikatorer	Navn	Koncentrere	Klassifikation	Specifikt koncentration grænser og Akut toksicitetsvurdering
CAS-nr.: 8000-48-4 EF-nr.: 283-406-2	Eucalyptus globulus olie		Aquatic Chronic 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Hud Følelse. 1, H317	-

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

Sammensætning

Identifikatorer	Navn	Koncentrere	Klassifikation	Specifikt koncentration grænser og Akut toksicitetsvurdering
CAS-nr.: 470-82-6 EF-nr.: 207-431-5	cineole	1 - 75 %	Flam. Liq. 3, H226 - Hud Følelse. 1, H317	-
CAS-nr.: 80-56-8 EF-nr.: 201-291-9	alfa-pinen	10 - 25 %	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	-
Indeks nr.: 601-096- 00-2 CAS-nr.: 5989-27-5 EF-nr.: 227-813-5	limonen (CAS:138-86-3 EINECS:205-341-0)	1 - 10 %	Akut vand 1, H400 (M=1) - Akvatisk Kronisk 3, H412 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Hud Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317	
Indeks nr.: 601-094- 00-1 CAS-nr.: 99-87-6 EF-nr.: 202-796-7	1-isopropyl-4-meth ylbenzen, p-cymen	2,5 - 10 %	Akut Tox. 3, H331 - Aquatic Kronisk 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226	Indånding: OG = 3 mg/l (ATP 17)

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

Indeks nr.: 605-019- 00-3 CAS-nr.: 5392-40-5 EF-nr.: 226-394-6	citral	0,1 - 1 %	Skin Irrit. 2, H315 - Hud Følelse. 1, H317	-
Indeks nr.: 603-241- 00-5 CAS-nr.: 106-24-1 EF-nr.: 203-377-1	geraniol, (2E)-3,7-dimethylo cta2,6-dien-1-ol	0,1 - 1 %	Skin Sens. 1, H317	-
Indeks nr.: 603-235- 00-2 CAS-nr.: 78-70-6 EF-nr.: 201-134-4	Linalool, 3,7-dimethyl-1,6-o ctadien-3-ol, dl- linalool	0,1 - 1 %	Skin Sens. 1B, H317	-
Indeks nr.: 606-148- 00-8 CAS-nr.: 99-49-0 EF-nr.: 202-759-5	carvon (ISO), 2-methyl-5-(prop-1 -en-2- yl)cyclohex-2-en-1 -on	0,1 - 1 %	Skin Sens. 1B, H317	-

(*) Den fulde tekst af H-sætningerne er angivet i afsnit 16 i dette sikkerhedsdatablad.

3.2 Blanding

Ikke anvendelig.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

IRRITERENDE BLANDING. Dens gentagne eller længerevarende kontakt med hud eller slimhinder kan forårsage irriterende symptomer som f.eks

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

rødme af huden, blærer eller dermatitis. Nogle af symptomerne er muligvis ikke umiddelbare. De kan forårsage allergiske reaktioner på huden.

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Søg lægehjælp i tilfælde af tvivl, eller når symptomer på utilpashed fortsætter. Administrer aldrig noget oralt til personer som er bevidstløse.

Indånding : Tag offeret ud i fri luft; holde dem varme og rolige. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stopper, skal du udføre kunstigt åndedræt. Giv ikke noget oralt. Hvis de er bevidstløse, anbring dem i en passende stilling og søg lægehjælp.

Hudkontakt : Fjern forurenet tøj. Vask huden kraftigt med vand og sæbe eller et passende hudrensemiddel. Brug ALDRIG opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt : Fjern kontaktlinser, hvis de findes, og hvis det er nemt at gøre. Skyl øjnene med rigeligt rent og køligt vand i mindst 10 minutter mens du trækker øjenlågene op, og søg lægehjælp.

Indtagelse : Søg omgående læge, hvis det indtages ved et uheld. Hold dig rolig. Fremkald ALDRIG opkastning.

Hvad Nej : BG 130498248

Akut tlf. : +34 968725386

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede.

Lokalirriterende produkt, gentagen eller længerevarende kontakt med hud eller slimhinder kan forårsage rødme, blærer eller dermatitis, indånding af sprøjtetåge eller partikler i suspension kan forårsage irritation af luftvejene, nogle symptomer er muligvis ikke umiddelbar.

Skadeligt produkt, langvarig eksponering på grund af indånding kan forårsage bedøvende virkninger og behov for øjeblikkelig medicinsk hjælp.

Det kan forårsage en allergisk reaktion, dermatitis, rødme eller betændelse i huden.

4.3 Angivelse af eventuel øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling nødvendig.

Søg lægehjælp i tilfælde af tvivl, eller når symptomer på utilpashed fortsætter. Administrer aldrig noget oralt til personer som er bevidstløse. Fremkald ikke opkastning. Hvis personen kaster op, skal du rydde luftvejene.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Brandfarligt produkt, de nødvendige forebyggende foranstaltninger skal træffes for at undgå risici. I tilfælde af brand, følgende

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

foranstaltninger anbefales:

5.1 Slukningsmidler

- Slukningspulver eller CO2. Ved mere alvorlige brande også alkoholbestandigt skum og vandspray.

5.2 Midler, der af sikkerhedsmæssige årsager er uegnede til brandslukning

- Brug ikke en direkte vandstrøm til at slukke. Ved tilstedeværelse af elektrisk spænding kan du ikke bruge vand eller skum som slukningsmiddel.

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen.

Særlige risici

Udsættelse for forbrændings- eller nedbrydningsprodukter kan være skadeligt for dit helbred.

Under en brand og afhængig af dens størrelse kan følgende forekomme:

- Kulilte, kuldioxid.
- Brandfarlige dampe eller gasser.

5.3 Råd til brandmænd:

Brug vand til at afkøle tanke, cisterner eller beholdere tæt på varmekilden eller ilden. Tag hensyn til vindretningen. Forebyg produkter, der bruges til at bekæmpe branden, så de ikke kommer i afløb, kloaker eller vandveje. Følg instruktionerne givet i nødsituationen eller brandevakueringsplan eller -planer, hvis de er tilgængelige.

Brandsikringsudstyr

Alt efter brandens størrelse kan det være nødvendigt at bruge beskyttelsesdragter mod varmen, individuelt åndedrætsværn,

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

handsker, beskyttelsesbriller eller ansigtsmasker og støvler. Under slukning og afhængigt af størrelsen og nærheden til branden kan der være behov for yderligere beskyttelsesudstyr såsom kemikaliebeskyttelseshandsker, varmereflekterende dragter eller gastætte dragter.

6. FORHOLDSREGLER VED UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige forholdsregler

Fjern mulige antændelsepunkter og udluft området. Rygning forbudt. Undgå indånding af dampe. For eksponeringskontrol og individuelle beskyttelsesforanstaltninger, se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produkt farligt for miljøet, i tilfælde af større spild eller hvis produktet forurener søer, floder eller kloakker, skal du informere de ansvarlige myndigheder i henhold til lokal lovgivning. Forebyg forurening af dræn, overflade- eller underjordisk vand og jorden.

6.3 Rengøringsmidler

Inddæm og opsaml spild med inaktivt absorberende materiale (jord, sand, vermiculit, kiselgur...) og rens området straks med et passende dekontamineringsmiddel. Deponer affald i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse i overensstemmelse med lokale og nationale regler (se afsnit 13).

6.4 Henvisning til andre afsnit.

For eksponeringskontrol og individuelle beskyttelsesforanstaltninger, se afsnit 8.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

For senere fjernelse af affald, følg anbefalingerne i afsnit 13.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Dampene er tungere end luft og kan spredtes over jorden. De kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelse af brændbare eller eksplosive røgkoncentrationer i luften; forhindre koncentrationer af røg over arbejdseksponeringsgrænser. Det produktet må kun bruges i områder, hvor alle ubeskyttede flammer og andre antændelsepunkter er elimineret. Elektrisk udstyr skal beskyttes i henhold til gældende standarder.

Produktet kan oplades elektrostatisk: brug altid jordforbindelse ved overførsel af produktet. Operatører skal bruge anti-statisk fodtøj og tøj, og gulve skal være ledere.

Hold beholderen tæt lukket og isoleret fra varmekilder, gnister og ild. Brug ikke værktøj, der kan forårsage gnister. Til personlig beskyttelse, se afsnit 8.

I anvendelsesområdet skal rygning, spisning og drikke være forbudt.

Følg lovgivningen om arbejdsmiljø og sikkerhed.

Brug aldrig tryk til at tømme beholderne. De er ikke trykfaste beholdere. Opbevar produktet i beholdere lavet af et materiale identisk med originalen.

7.2 Opbevaring

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

Opbevares i henhold til lokal lovgivning. Overhold anvisningerne på etiketten. Opbevar beholderne mellem 5 og 25 o C, i et tørt og godt ventileret sted, langt fra varmekilder og direkte sollys. Hold dig langt væk fra antændelsespunkter. Holdes væk fra oxiderende midler og fra stærkt sure eller alkaliske materialer. Lad være med at ryge. Undgå indrejse af ikke-autoriserede personer. En gang beholdere er åbne, skal de lukkes omhyggeligt og placeres lodret for at forhindre spild. Produktet er ikke påvirket af direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Specifik anvendelse
N/A

8. EKSPONERINGSKONTROL OG PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrolparametre
Produktet indeholder IKKE stoffer med faglige eksponeringsmiljøgrænseværdier. Produktet indeholder IKKE stoffer med biologiske grænseværdier.
Koncentrationsniveauer DNEL/DMEL:

Navn	DNEL/DMEL	Type	Værdi
alfa-pinen CAS-nr.: 80-56-8 EF-nr.: 201-291-9	I DAG (Arbejdere)	Indånding, Kroniske, Systemiske effekter	5,98 (mg/m3)
citral CAS-nr.: 5392-40-5 EF-nr.: 226-394-6	I DAG (Arbejdere)	Indånding, Kroniske, Systemiske effekter	9 (mg/m3)

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

DNEL: Derived No Effect Level, niveau af eksponering for stoffet, under hvilket der ikke forventes negative virkninger.
 DMEL: Afledt minimalt effektniveau, eksponeringsniveau svarende til en lav risiko, denne risiko bør betragtes som tolerabel minimum.

8.2 Eksponeringskontrol

Foranstaltninger af teknisk karakter:

Sørg for tilstrækkelig ventilation, hvilket kan opnås ved at bruge god lokal udsugningsventilation og et godt generelt udsugningssystem.

- Øjenbeskyttelse

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.

- Åndedrætsværn

PPE: Filtermaske til beskyttelse mod gasser og partikler.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

Karakteristika: «CE»-mærkning, kategori III. Masken skal have et bredt synsfelt og en

anatomisk udformet form for at blive 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. Vedhæft 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), ændre dem som anbefalet af producenten.

Nødvendig filtertype: A2

- 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.

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

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

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

- Hudbeskyttelse

PPE: Antistatisk beskyttelsesbeklædning.

Karakteristika: «CE»-mærkning, kategori II. Beskyttelsestøj må ikke sidde for stramt eller løst ind

for ikke at hindre brugerens bevægelser.

CEN standards: 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 aktivitetsniveau og det forventede brugstidspunkt.

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.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Generel information

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

Lugttærskel: 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: 208 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: 50 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

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

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

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

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: 1.594 (Estimering baseret på angivelse af forordning (CE) nr. 1272/2008.)

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

Relativ massefylde: 0,904 - 0,920

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.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Produktet udgør ingen farer ved deres reaktivitet.

10.2 Kemisk stabilitet

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

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

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Brandfarlig væske og damp.

10.4 Tilstand af undgå

Undgå enhver forkert håndtering.

10.5 Mulighed for farlige reaktioner - N/A

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

10.6 Farligt

Ingen nedbrydning, hvis det bruges til de påtænkte formål.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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.

11.1 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 optagelse af produktet gennem huden.

a) akut toksicitet;

Ikke afgørende data for klassificering.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

Akut toksicitetsvurdering (ATE):

Stoffer:

ATE (Oral) = 2,273 mg/kg

b) hudætsning/-irritation;

Produkt klassificeret:

Hudirriterende, Kategori 2: Forårsager hudirritation.

c) alvorlig øjenskade/-irritation;

Ikke afgørende data for klassificering.

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.

11.2 Oplysninger om andre farer.

Hormonforstyrrende egenskaber

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

Andre oplysninger

Der er ingen tilgængelige oplysninger om andre negative sundhedseffekter.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

12. ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

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.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber.

Dette produkt indeholder ikke komponenter med miljømæssige hormonforstyrrende egenskaber.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

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.

13. BORTSKAFFELSE

13.1 Affaldsbehandling

Smid ikke i kloakker eller vandveje. Affald og tomme beholdere skal håndteres og bortskaffes efter gældende, lokal/national lovgivning. Følg bestemmelserne i direktiv 2008/98/EF vedrørende affaldshåndtering.

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:

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

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

IMDG: UN 1197, EKSTRAKTER, VÆSKE, til smag eller aroma (ALPHA-PINENE), 3, PG III (50°C), 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

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: 3



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

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter.

Produktet transporteres ikke i løs vægt.

15. LOVGIVENDE OPLYSNINGER

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

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.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering.

Leverandøren har ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/blanding.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Fuldstændig tekst af H-sætningerne, der forekommer i afsnit 3:
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.

H331 Giftig ved indånding.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

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

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 fareklassificeringen (AFSNIT 2.1).
- Fjernelse af sikkerhedssætninger/faresætninger/piktogrammer/signalord (PUNKT 2.2).
- Tilføjelse af sikkerhedssætninger/faresætninger/piktogrammer/signalord (PUNKT 2.2).
- Ændringer i håndterings- og opbevaringsforholdsregler (PUNKT 7.1).
- Ændringer i håndterings- og opbevaringsforholdsregler (PUNKT 7.2).

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

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

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 forventet.

EC50: Halv maksimal effektiv koncentration.

PPE: Personligt beskyttelsesudstyr.

IATA: International Air Transport Association.

ICAO: International Civil Aviation Organisation.

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.

LC50: Dødelig koncentration, 50%.

LD50: Dødelig dosis, 50%.

NOEC: Ingen observeret effektkoncentration.

RID: Forskrifter 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

Materialesikkert datablad		
	Produktreference: Eucalyptus æterisk olie	Produkttype: Æterisk olie
	Batchnummer: EU01/2024	Skabt af: Lozano

Registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemiske stoffer og blandinger (REACH).

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad om præparatet er baseret på nuværende viden og på gældende EU og nationalt love, så vidt brugernes arbejdsforhold ligger 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.