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

Sandeltræ Australien – æterisk olie

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Sandeltræ Australien – æterisk olie

Artikel nr.

SDA-EO

CAS nr.

8024-35-9

EC nummer

296-618-5

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

Produkt type

Æterisk olie

Brug

Aromatisk råmateriale til parfumeri og formulering af parfumerede produkter.

Ikke egnet til brug i

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

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Esensera Fine Aromatics

Adresse
Thorvald Bindesbølls Plads 24
1799 Copenhagen
Danmark

Telefon
+4593969394

E-mail
info@esensera.dk

Hjemmeside
www.esensera.com

Kontakt person

Brian Nielsen

E-mail

info@esensera.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Klassifikation

Hudirritation, kategori 2
Hudsensibilisering, kategori 1
Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2

Faresætninger

H315, H317, H411

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætning(er)

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264 Vask grundigt efter brug.
P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter

2.3. Andre farer

Ingen data tilgængelige

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.1. Indholdsstoffer

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncentrationsgrænser ATE	Note
alpha-Santalol	115-71-9 204-102-8 - -	20 - 30%	Skin Sens. 1B	H317 - -		-
beta-Santalol	77-42-9 201-027-2 - -	10 - 20%	Skin Sens. 1B	H317 - -		-
Farnesol	4602-84-0 225-004-1 - -	10 - 20%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H315, H317, H400, H410 - -		-
(E)-beta-Santalol (trans-beta Santalol)	37172-32-0 - - -	1 - 5%	Skin Sens. 1B	H317 - -		-
Nerolidol (trans)	40716-66-3 255-053-4 - -	1 - 5%	Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H317, H319, H400, H410 - -		-
l-b-Bisabolene	495-61-4 610-461-5 - -	0,1 - 1%	Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Chronic 2	H304, H315, H317, H332, H411 - -		-
furfural	98-01-1 202-627-7 - -	0,1 - 1%	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation, Carc. 2, Aquatic Chronic 3, STOT SE 3	H226, H301, H312, H315, H319, H331, H335, H351, H412 - -		-

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncentrationsgrænser ATE	Note
Cedrene	11028-42-5 234-257-7 - -	0,001 - 0,1%	Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H304, H315, H400, H410 M-acut=10 M-chro=10		-
Isoeugenol	97-54-1 202-590-7 - -	0,001 - 0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3	H302, H312, H315, H317, H319, H332, H335 - -	Skin Sens. 1A, H317: C 0,01%	-

Yderligere information om indgående stoffer

Æterisk olie fremstillet ved vanddampdestillation af veddet fra Santalum spicatum. De ovenfor anførte stoffer er naturligt forekommende bestanddele i olien.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Søg straks lægehjælp.

Indånding

Sørg for frisk luft; kontakt læge ved ubehag.

Hudkontakt

Vask straks med vand og sæbe, og skyl grundigt.

Øjenkontakt

Skyl det åbne øje i flere minutter under rindende vand.

Indtagelse

Kontakt en læge, hvis symptomerne varer ved.

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

CO_2, pulver eller vandspray.

Bekæmp større brande med vandtåge eller alkoholbestandigt skum.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen data tilgængelige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen data tilgængelige

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For personale, der ikke indgår i beredskabet: Bær beskyttelsesudstyr. Hold personer uden beskyttelse-sudstyr på afstand.

For beredskabspersonale: Bær beskyttelsesudstyr. Hold personer uden beskyttelsesudstyr på afstand.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme ud i kloakker/overfladevand eller grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

Bortskaf forurenet materiale som affald i henhold til punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 13 for oplysninger om bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Undgå kontakt med hud og øjne. Brug passende beskyttelsesudstyr (handsker, briller ...)

Hold antændelseskilder væk - Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Ingen data tilgængelige

7.3. Særlige anvendelser

Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Produktet indeholder ikke relevante mængder af materialer med kritiske værdier, der skal overvåges på arbejdspladsen.

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af hænder

Brug kun kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærkning i kategori III.
Valg af handskemateriale under hensyntagen til penetrationstider, diffusionshastigheder og nedbrydning
Den nøjagtige gennembrudstid skal fastlægges af producenten af beskyttelseshandskerne og skal overholdes.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

Ingen data tilgængelige

Lugt

Karakteristisk

Lugttærskel

Karakteristisk

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

> 35 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

>= 100 °C

Selvantændelsestemperatur
Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur
Ingen data tilgængelige

pH
Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet
Ingen data tilgængelige

Opløselighed
Ingen data tilgængelige

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

Damptryk
Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde
0.945 - 0.98

Relativ dampmassefylde
Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger
Overfladespænding: ikke bestemt.
Eksplosive egenskaber: ikke bestemt.
Andre sikkerhedsegenskaber: ikke bestemt.
Fordampningshastighed: ikke bestemt.
Form: Viskøs
Antændelsestemperatur: Ikke bestemt.

Andre
Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet
God stabilitet under de anvendelsesforhold, der er nævnt i punkt 7 og 10

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå temperaturer tæt på flammepunktet (se afsnit 9). Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Kimcellemutagenicitet

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

Carcinogenicitet

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

Aspirationsfare

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

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af ingredienserne er angivet.

Anden information

Sensibilisering af luftvejene/huden: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet: På grundlag af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber: På grundlag af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Reproduktionstoksicitet: På grundlag af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Specifik målorgantoksicitet ved enkelt eksponering: På grundlag af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Specifik målorgantoksicitet ved gentagen eksponering: På grundlag af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Aspirationsfare: På grundlag af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
LD50 Oral: 25000,00 mg/kg
LC50 Inhalative: 1000,00 mg/l

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

På grundlag af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydning/omdannelse

Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgængelige

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Skal behandles særskilt i overensstemmelse med officielle forskrifter.

Emballage

Bortskaffelse skal ske i henhold til officielle forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Parfumeprodukter)

IMDG-forsendelsesbetegnelse

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Parfumeprodukter)

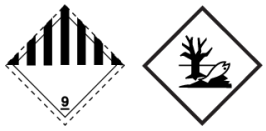
IATA-forsendelsesbetegnelse

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Parfumeprodukter)

14.3. Transportfareklasse(r)

Fareseddel

ADR/RID/ADN



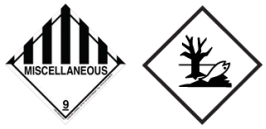
9 *Miljøfare*

IMDG



9

IATA



9 *Miljøfare*

Klasse

9

Klassifikationskode

M6

Farenummer

90

IMDG klasse

9

IATA klasse

9

ADN klasse

9 (410)

ADN klassifikationskode

M6

14.4. Emballage gruppe

III

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine Pollutant

Yes

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Diverse farlige stoffer og genstande.
Tunnelbegrænsning -
Transportkategori 3

IMDG EmS

F-A,S-F

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Andre

Yderligere information ADR-RID

Undtagne mængder (EQ): E1
Begrænsede mængder (LQ) 5L
Transportkategori 3

Yderligere oplysninger (IMDG)

Begrænsede mængder (LQ) 5L
Undtagne mængder (EQ) E1

UN 3082 Miljøfarligt stof, flydende, N.O.S. (parfumeprodukter), 9, III

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Forordning (EF) nr. 1907/2006 bilag XVII
Restriktionsbetingelser: 3
DIREKTIV 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II
Ingen af ingredienserne er angivet.
Forordning (EU) 2019/1148
Bilag I - BEGRÆNSEDE EKSPLOSIVSTOFPRÆKURSORER (Øvre grænseværdi med henblik på tilladelse i henhold til artikel 5, stk. 3)
Ingen af ingredienserne er angivet.
Bilag II – inberetningspligtige sprængstofforløbere
Ingen af ingredienserne er angivet.
Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer
Ingen af ingredienserne er angivet.
Forordning (EF) nr. 111/2005 om regler for overvågning af handelen mellem Fællesskabet og tredjelande med narkotikaprækursorer
Ingen af ingredienserne er angivet.

Nationale bestemmelser

Tekniske instruktioner (luft):
Aktieklasse i %
I 0,40
Vandfareklasse:
Vandfareklasse 2 (egenvurdering): farlig for vand.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer til tidligere udgaver

Data sammenlignet med den foregående version er ændret.

Forkortelser

ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej (Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej)
RID: Reglement om international transport af farligt gods med jernbane (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Regler for farligt gods fra "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: Den Internationale Organisation for Civil Luftfart
ICAO-TI: Tekniske instruktioner fra "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af American Chemical Society)
LC50: Dødelig koncentration, 50 procent
LD50: Dødelig dosis, 50 procent
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
SVHC: Særligt problematiske stoffer
VPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilde

RIFM-database
Leverandøroplysninger
REACH-registreringsdossier
IFRA/IOFI-mærkningsmanual

Sætningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Aquatic Chronic 2 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2
Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B
Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1
Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 4
Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3
Acute Tox. 3 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 3
Acute Tox. 4 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 4
Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 3
Carc. 2 - Kræftfremkaldende, kategori 2
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3
STOT SE 3 - Specifik organtoksicitet – sjælden brug, kategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4
Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, farekategori 1, sub-kategori 1A
H226 Brandfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved indtagelse.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331 Giftig ved indånding.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft .
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre

Yderligere information

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