

SIKKERHEDSDATABLAD

ACACIE DUFTOLIE

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

ACACIE DUFTOLIE

Produkt nr.

8003/8004

Unik formelidentifikator (UFI)

743U-420A-7009-FJAQ

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Duftkorrektionsmiddel

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Fischer Pure Nature

Danstrupvej 27D

DK-3480 Fredensborg Denmark

Tel: +45 86485500

mail@fischer-pure-nature.dk

[Kontaktperson](#)

PeterHaugaard

E-mail

info@nordcoll.com

Revision

23.07.2022

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2; H315, Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1; H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Faresætninger

- Forårsager hudirritation. (H315)
- Kan forårsage allergisk hudreaktion. (H317)
- Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)
- Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

- Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)
- Undgå indånding af tåge/damp. (P261)
- Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. (P272)

Reaktion

- Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp. (P333+P313)
- Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. (P362+P364)

Opbevaring

-

Bortskaffelse

- Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer

- Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool (R)-p-mentha-1,8-dien
- Coumarin
- citronellol
- linalylacetat
- duodecylaldehyd C.12
- p-Mentha-1,4(8)-dien
- pin-2(3)-ene (Alpha-pinene)
- beta-Caryophyllen
- Terpinen-4-ol
- Citrus, Sinensis, Peel oil, expressed
- (E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl) phenol
- (isoeugenol) geraniol

2.3. Andre farer

Anden mærkning

- Ikke anvendelig

Andet

- Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-en-1-yl)-but-3-en-2-on	CAS nr.: 14901-07-6 EF nr.: 238-969-9 REACH: 01-2119937833-30 Indeksnr.:	10-15%	Aquatic Chronic 2, H411	
p-menth-1-en-8-ol (Alpha-Terpineol)	CAS nr.: 98-55-5 EF nr.: 202-680-6	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

	REACH: 01-2119980717-23-XXXX Indeksnr.:			
Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool	CAS nr: 78-70-6 EF nr.: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42 Indeksnr.: 603-235-00-2	5-10%	Skin Sens. 1B, H317	[9]
anisaldehyde	CAS nr: 123-11-5 EF nr.: 204-602-6 REACH: 01-2119977101-43 Indeksnr.:	5-10%	Aquatic Chronic 3, H412	
(R)-p-mentha-1,8-dien	CAS nr: 5989-27-5 EF nr.: 227-813-5 REACH: 01-2119529223-47 Indeksnr.: 601-029-00-7	3-5%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[9]
Coumarin	CAS nr: 91-64-5 EF nr.: 202-086-7 REACH: 01-2119943756-26-XXXX Indeksnr.:	3-5%	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[9]
Methylsalicylat	CAS nr: 119-36-8 EF nr.: 204-317-7 REACH: 01-2119515671-44 Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
metylantranilat	CAS nr: 134-20-3 EF nr.: 205-132-4 REACH: 01-2120478941-44-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
citronellol	CAS nr: 106-22-9 EF nr.: 203-375-0 REACH: 01-2119453995-23 Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[9]
linalylacetat	CAS nr: 115-95-7	1-3%	Skin Irrit. 2, H315	

	EF nr.: 204-116-4 REACH: 01-2119454789-19 Indeksnr.:		Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Benzyl acetat	CAS nr: 140-11-4 EF nr.: 205-399-7 REACH: 01-2119638272-42-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Aquatic Chronic 3, H412
duodecylaldehyd C.12	CAS nr: 112-54-9 EF nr.: 203-983-6 REACH: 01-2119969441-33-XXXX Indeksnr.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319
p-Mentha-1,4(8)-dien	CAS nr: 586-62-9 EF nr.: 209-578-0 REACH: 01-2119982325-32 Indeksnr.:	<1%	Asp. Tox. 1, H304 (SCL: 1.00 %) Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
pin-2(3)-ene (Alpha- pinene)	CAS nr: 80-56-8 EF nr.: 201-291-9 REACH: 01-2119519223-49 Indeksnr.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 (SCL: 1.00 %) Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
beta-Caryophyllen	CAS nr: 87-44-5 EF nr.: 201-746-1 REACH: 01-2120745237-53 Indeksnr.:	<1%	Asp. Tox. 1, H304 (SCL: 1.00 %) Skin Sens. 1B, H317
Terpinen-4-ol	CAS nr: 562-74-3 EF nr.: 209-235-5 REACH: 01-2120748638-40 Indeksnr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Citrus, Sinensis, Peel oil, expressed	CAS nr: 8028-48-6 EF nr.: 232-433-8 REACH: 01-2119493353-35 Indeksnr.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl) phenol (isoeugenol)	CAS nr: 5932-68-3 EF nr.: 227-678-2 REACH: 01-2120223682-61 Indeksnr.: 604-094-00-X	<1%	Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0.01 %) [9]
geraniol	CAS nr: 106-24-1 EF nr.: 203-377-1 REACH: 01-2119552430-49 Indeksnr.: 603-241-00-5	<1%	Skin Sens. 1, H317 [9]
(+)-cCamphen	CAS nr: 79-92-5 EF nr.: 201-234-8 REACH: 01-2119446293-40 Indeksnr.:	<1%	Flam. Sol. 2, H228 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

[9] Identificeret af EU som et af 26 parfumestoffer, der kan udløse kontaktallergi (Forordning (EF) 1223/2009 om kosmetiske produkter)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer, som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt. Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb. Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

Brug sand, jord, kattegrus, eller universalbindemiddel til opsamling af ikke-brændbare absorberende materialer og opsaml det i en beholder til bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Materialet opbevares i tæt lukkede beholdere beskyttet mod fugt og lys. Angiv anbrudsdato på beholderen ved åbning og test ved regelmæssig kontrol for peroxidindhold. Overskrid ikke angivne opbevaringstider.

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares kun i originalemballagen.

Brandklasse

I henhold til Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker klassificeres produktet som en væske i klasse III, underklasse 1 (1 oplagsenhed = 50 liter)

Lagertemperatur

Stuetemperatur, 18 til 23°C (Opbevaring på lager, 3 - 8°C)

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

—

Benzyl acetat

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 61

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 10

Bekendtgørelse nr. 1054 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2022.

DNEL

(+)-cCamphen

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	1.25 mg/kg bw/dag
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	625 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	0.21 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	210 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	100 µg/kg/dag
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	110.19 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	54.3 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	110.19 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	110.19 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	54.3 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	625 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	100 µg/kg/dag

(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl) phenol (isoeugenol)

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	1.71 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	1.71 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	1.71 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	850 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	850 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6 mg/m ³

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	850 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	850 µg/kg/dag
(R)-p-mentha-1,8-dien		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	9.5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	4.8 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	66.7 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	16.6 mg/m ³
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-en-1-yl)-but-3-en-2-on		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2.191 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	2.498 mg/m ³
anisaldehyde		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	3.33 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	5.88 mg/m ³
Benzyl acetat		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2.5 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	9 mg/m ³
citronellol		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	327.4 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	161.6 mg/m ³
Coumarin		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	0.79 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6.78 mg/m ³
duodecylaldehyd C.12		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	14.1 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	49.7 mg/m ³
geraniol		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	12.5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	161.6 mg/m ³
Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2.5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	2.8 mg/m ³
linalylacetat		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2,5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	1,25 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	2,75 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	0,2 mg/kg bw/dag
Methylsalicylat		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	6 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	17.5 mg/m ³
metylantranilat		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	14 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	49.3 mg/m ³
p-Mentha-1,4(8)-dien		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	0.52 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	3.6 mg/m ³
pin-2(3)-ene (Alpha-pinene)		
Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	0.542 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	0.225 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	3.8 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	0.674 mg/m ³

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

PNEC

(+)-cCamphen

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	0.001 mg/L
Ferskvand		720 ng/L
Ferskvandssediment		26.2 µg/kg
Havvand	Kontinuerligt	0 mg/L
Havvand		72 ng/L
Havvandssediment		2.62 µg/kg
Jord		21.1 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		720 ng/L
Periodisk udslip (havvand)		72 ng/L
Rovdyr		2.08 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 mg/L

(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl) phenol (isoeugenol)

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	4.7 µg/L
Ferskvand		4.7 µg/L
Ferskvand		4.7 µg/L
Ferskvandssediment		47 µg/kg
Ferskvandssediment		47 µg/kg
Havvand	Kontinuerligt	0.47 µg/L
Havvand		470 ng/L
Havvand		470 ng/L
Havvandssediment		5 µg/kg
Havvandssediment		5 µg/kg
Jord		7 µg/kg
Jord		7 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		47 µg/L
Periodisk udslip (ferskvand)		47 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		4.7 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		4.7 µg/L
Rovdyr		41.5 mg/kg
Rovdyr		41.5 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 mg/L

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

(R)-p-mentha-1,8-dien

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	14 µg/L
Havvand	Kontinuerligt	1.4 µg/L

4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-en-1-yl)-but-3-en-2-on

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	0.001 mg/L
Havvand	Kontinuerligt	0 mg/L

anisaldehyde

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	13 µg/L
Havvand	Kontinuerligt	1.3 µg/L

Benzyl acetat

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	0.018 mg/L
Havvand	Kontinuerligt	0.002 mg/L

citronellol

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	0.002 mg/L
Havvand	Kontinuerligt	0 mg/L

Coumarin

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	19 µg/L
Havvand	Kontinuerligt	1.9 µg/L

duodecylaldehyd C.12

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	0.004 mg/L
Havvand	Kontinuerligt	0 mg/L

geraniol

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	0.011 mg/L
Havvand	Kontinuerligt	0.001 mg/L

Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
-----------------	-------------------------	------

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ferskvand	Kontinuerligt	0.2 mg/L
Havvand	Kontinuerligt	0.02 mg/L
linalylacetat		
Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	0,011 mg/l
Havvand	Kontinuerligt	0.001 mg/l
Methylsalicylat		
Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	20 µg/L
Havvand	Kontinuerligt	2 µg/L
metylantranilat		
Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	87.2 µg/L
Havvand	Kontinuerligt	8.72 µg/L
p-menth-1-en-8-ol (Alpha-Terpineol)		
Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	68 µg/L
Havvand	Kontinuerligt	6.8 µg/L
p-Mentha-1,4(8)-dien		
Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Kontinuerligt	0.634 µg/L
Havvand	Kontinuerligt	0.063 µg/L
pin-2(3)-ene (Alpha-pinene)		
Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand	Enkelt	0.606 µg/L
Havvand	Enkelt	0.061 µg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Erhvervs-mæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg

for synlig skiltning af øjenskyll og nødbruiser.

Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder
Ved tilstrækkelig ventilation er åndedrætsværn ikke nødvendigt.			

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.	-	-

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Butylgummi	0,3	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Øjne

Type	Standarder
Beskyttelsesbriller med sideskjold	EN166



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Gullig

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Karakteristisk

pH

Ingen data tilgængelige

Massefylde (g/cm³)

0,85-0,95 (20 °C)

Viskositet

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

>62

Antændelighed (°C)

Ingen data tilgængelige

Selvantændelighed (°C)

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Uopløseligt

n-octanol/vand koefficient

Ingen data tilgængelige

Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

Ingen data tilgængelige

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Produkt/Substans	p-menth-1-en-8-ol (Alpha-Terpineol)
------------------	-------------------------------------

Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kgbw
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	p-menth-1-en-8-ol (Alpha-Terpineol)
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	30100 mg/m ³
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool
Forsøgsmetode	
Art	Mus
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	1700 mg/kg
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	5610 mg/kg
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool
Forsøgsmetode	
Art	Mus
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	3,2 mg/kg
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	(R)-p-mentha-1,8-dien
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kgbw
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Methylsalicylat
Forsøgsmetode	OECD 401
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	887 mg/kgbw

Andre oplysninger

Produkt/Substans metylantranilat
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat >2000 mg/kgbw
 Andre oplysninger

Produkt/Substans metylantranilat
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat >5000 mg/kgbw
 Andre oplysninger

Produkt/Substans linalylacetat
 Forsøgsmetode
 Art Kanin
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat > 5 000 mg/kgbw
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Benzyl acetat
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat >2000 mg/kgbw
 Andre oplysninger

Produkt/Substans beta-Caryophyllen
 Forsøgsmetode
 Art Mus
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat > 5 000 mg/kgbw
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Terpinen-4-ol
 Forsøgsmetode OECD 401
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat 1300 mg/kgbw
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Citrus, Sinensis, Peel oil, expressed
 Forsøgsmetode
 Art Rotte

Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	4400 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Citrus, Sinensis, Peel oil, expressed
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>5000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl) phenol (isoeugenol)
Forsøgsmetode	OECD 401
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	450 mg/kgbw
Andre oplysninger	

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans	duodecylaldehyd C.12
Forsøgsmetode	
Art	Mus
Resultat	Skadelige virkninger observeret (sensibiliserende)
Andre oplysninger	

Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

Andre oplysninger

(R)-p-mentha-1,8-dien er klassificeret af IARC i gruppe 3.

Coumarin er klassificeret af IARC i gruppe 3.

Benzyl acetat er klassificeret af IARC i gruppe 3.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	22 - 46 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool
Forsøgsmetode	
Art	Krebsdyr
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	20 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	EC50
Resultat	88,3 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	linalylacetat
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	11 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	linalylacetat
Forsøgsmetode	
Art	Krebsdyr
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	15 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	linalylacetat
------------------	---------------

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Forsøgsmetode
Art Alger
Delmiljø
Varighed 72 timer
Test EC50
Resultat 62 mg/L
Andre oplysninger

Produkt/Substans beta-Caryophyllen
Forsøgsmetode OECD 202
Art Dafnier
Delmiljø
Varighed 48 timer
Test EC50
Resultat > 0.17 mg/L
Andre oplysninger

Produkt/Substans beta-Caryophyllen
Forsøgsmetode OECD 201
Art Alger
Delmiljø
Varighed 72 timer
Test ErC50
Resultat > 0.033 mg/L
Andre oplysninger

Produkt/Substans Terpinen-4-ol
Forsøgsmetode
Art Dafnier
Delmiljø
Varighed 24 timer
Test EC50
Resultat 37.7 mg/L
Andre oplysninger

Produkt/Substans Terpinen-4-ol
Forsøgsmetode
Art Dafnier
Delmiljø
Varighed 48 timer
Test EC50
Resultat 26.6 mg/L
Andre oplysninger

Produkt/Substans Citrus, Sinensis, Peel oil, expressed
Forsøgsmetode
Art Fisk
Delmiljø
Varighed 96 timer
Test EC50
Resultat 0,72 mg/L ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans	Citrus, Sinensis, Peel oil, expressed
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	LC50
Resultat	0,421 mg/L ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Citrus, Sinensis, Peel oil, expressed
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	LC50
Resultat	8 mg/L ·
Andre oplysninger	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	(R)-p-mentha-1,8-dien
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 B
Resultat	71,4%

Produkt/Substans	beta-Caryophyllen
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	OECD 310 - Readily biodegradable
Resultat	64 % after 21 days

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Ingen data tilgængelige
LogPow	2,97
BCF	Ingen data tilgængelige
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	(R)-p-mentha-1,8-dien
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Ingen data tilgængelige

LogPow	Ingen data tilgængelige
BCF	864.8
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	linalylacetat
Forsøgsmetode	
Potentiel	bioakkumulerbar

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878
Ingen data
tilgængelige

LogPow	3,9
BCF	174
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	beta-Caryophyllen
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Ingen data tilgængelige
LogPow	6,23
BCF	Ingen data tilgængelige
Andre oplysninger	

12.4. Mobilitet i jord

(R)-p-mentha-1,8-dien
LogKoc = 6324, Lavt mobilitetspotentiale.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.
Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.
Såfremt produkter ikke har været underlagt regelmæssig kontrol for peroxidindhold skal affald håndteres som eksplosivt affald.
HP 14 - Økotoxisk
Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

20 01 26* Olie og fedt, bortset fra affald henhørende under 20 01 25

Affaldsgruppe

Affaldsgruppe C: Affald med højt energiindhold

Særlig mærkning

Ikke anvendelig

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env*	Andre oplysninger
ADR	3082	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Perfume/Flavouring agent)	Transportfareklasse: 9 Faresedler: 9 Klassifikationskode: M6	III	Ja *	Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestriktionskode: 3 (-) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
						

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger
IMDG	UN3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6 	III	Ja	Limited quantities: 5 L EmS: F-A S-F Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Perfume/Flavouring agent)	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6	III	Ja	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

ADR

Når disse stoffer transporteres i enkeltemballager eller kombinationsemballager, der har et nettoindhold pr. enkelt- eller indvendig emballage på højst 5 L væske, eller som har et nettoindhold pr. enkelt- eller indvendig emballage på højst 5 kg faste stoffer, er de ikke omfattet af andre bestemmelser i ADR, såfremt emballagerne opfylder de generelle bestemmelser i 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (ADR).

IMDG/IATA

These substances when carried in single or combination packaging's containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of IMDG/IATA provided the packaging's meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (IMDG) / 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1, 5.0.2.8 (IATA).

-

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / See the Dangerous Goods List, section 3.2.1, for any information on special provisions, requirements, or warnings in connection with transport.

IATA / See Table 4.2 for any information on special provisions, requirements, or warnings in connection with transport.

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

E2 - MILJØFARER, Tærskelmængde (kolonne 2): 200 tons / (kolonne 3): 500 tons

Andet

Ikke anvendelig

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H226, Brandfarlig væske og damp.

H228, Brandfarligt fast stof.

H302, Farlig ved indtagelse.

H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315, Forårsager hudirritation.

H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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.

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
 PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration
 RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
 RRN = REACH Registreringsnummer
 SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
 STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
 STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering
 SVHC = Substances of Very High Concern
 TWA = Tidsvægtet gennemsnit
 VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
 vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.
 Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

AG

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.
 Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.
 Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.
 Land-sprog: DK-da