



## Taski Tapi Deo C9a

Revision: 2022-11-22

Udgave: 03.0

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Taski Tapi Deo C9a

UFI: 8AW1-H0HC-700V-S94C

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

**Produktbrug:**

Luftfrisker - løbende.

Kun til erhvervsmæssig anvendelse.

**Frarådede anvendelser:**

Andre anvendelser end de identificerede frarådes.

**SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering:**

AISE\_SWED\_PW\_8a\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_2

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Kontaktoplysninger

Diversey Danmark ApS

Frydenlundsvej 30, Bygning H 1. sal, 2950 Vedbæk, Tel: 70 10 41 14

E-mail: ordre.dk@diversey.com

#### 1.4 Nødtelefon

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad.

Giftlinjen, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

#### 2.2 Mærkningselementer



**Signalord:** Advarsel.

Indeholder isoeugenol (Isoeugenol), 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd (Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde), linalool (Linalool), piperonal (Piperonal), 3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on (Alpha-Isomethyl Ionone), D-limonen (Limonene)

#### Faresætninger:

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Sikkerhedssætninger:

P280 - Bær beskyttelseshandsker.

#### 2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

## Taski Tapi Deo C9a

## 3.2 Blandinger

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
linalylacetat	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
benzylbenzoat	204-402-9	120-51-4	01-2119976371-33	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
linalool	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		1-3
benzylacetat	205-399-7	140-11-4	01-2119638272-42	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
piperonal	204-409-7	120-57-0	01-2119983608-21	Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	204-846-3	127-51-5	01-2120138569-45	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
D-limonen	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
4-tert-butylcyclohexylacetat	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpaa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	251-020-3	32388-55-9	01-2119969651-28	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
coumarin	202-086-7	91-64-5	01-2119949300-45,01-2119943756-26	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
eugenol	202-589-1	97-53-0	01-2119971802-33	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	250-863-4	31906-04-4	-	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
benzylsalicylat	204-262-9	118-58-1	01-2119969442-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
isoeugenol	202-590-7	97-54-1	01-2120223682-61	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
2-methoxy-4-propylphenol	220-499-0	2785-87-7	01-2120223684-57	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
7-hydroxycitronellal	203-518-7	107-75-5	01-2119973482-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1

## Specifikke koncentrationsgrænser

isoeugenol:

- Skin Sens. 1 (H317) >= 0.01%

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.

ATE, hvis tilgængelig, er disse listet i punkt 11.

[4] Undtaget: polymer. Se artikel 2. stk. 9 i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

Den fulde ordlyd til de nævnte H-sætninger og EUH-sætninger i dette punkt, er angivet i punkt 16..

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generel information:

Forgiftningssymptomer kan fremkomme efter mange timer. Det anbefales derfor at være under observation af læge i mindst 48 timer efter hændelsen.

#### Indånding:

Søg lægehjælp ved ubehag.

#### Hudkontakt:

Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

#### Øjenkontakt:

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.

Fortsæt skylning.

#### Indtagelse:

Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.

#### Selvbeskyttelse af førstehjælper:

Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

#### Indånding:

Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

## Taski Tapi Deo C9a

<b>Hudkontakt:</b>	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<b>Øjenkontakt:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Indtagelse:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

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

Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler**

Kuldioxid. Tørt pulver. Vandtåge. Bekæmp større brande med vandstråle eller alkohol-resistent skum.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ingen kendte særlige farer.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Anvend altid lufforsynet åndedrætsværn og passende beskyttelsestøj herunder beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller/ansigtsskærm i forbindelse med brand.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir. Undgå at produktet kommer i jorden. Informer den lokale myndighed i tilfælde af at uforyndet produktet kommer i afløbssystem, overfladevand, grundvand eller jord.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Opsamles mekanisk. Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Informationer vedrørende personlige værnemidler se underpunkt 8.2. Informationer om bortskaffelse se punkt 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

**Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:**

For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2.

**Råd om generel hygiejne:**

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Alt tilsmudset tøj tages af. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Undgå kontakt med hud. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Se punkt 8.2, Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i originalemballagen. For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

**7.3. Særlige anvendelser**

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

Indholdsstof(fer)	Langtidsværdi(er)	Korttidsværdi(er)	Loftværdi(er)
benzylacetat	10 ppm 61 mg/m <sup>3</sup>		
D-limonen	75 ppm		

Biologiske grænseværdier, hvis de er tilgængelige:

## Taski Tapi Deo C9a

Anbefalede overvågningsmetoder, hvis de er tilgængelige:

Yderligere grænseværdier i forbindelse med anvendelsesforhold, hvis de er tilgængelige:

## DNEL/DMEL og PNEC værdier

## Human eksponering

DNEL/DMEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
linalylacetat	-	-	-	0.2
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
linalool	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
D-limonen	-	-	-	4.76
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
eugenol	-	-	-	3
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL/DMEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
linalylacetat	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
linalool	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
D-limonen	0.222 mg/cm <sup>2</sup> hud	-	Ingen data til rådighed	-
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
eugenol	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL/DMEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
linalylacetat	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
linalool	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
D-limonen	0.111 mg/cm <sup>2</sup> hud	-	Ingen data til rådighed	-
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
eugenol	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
----------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

DNEL/DMEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
linalylacetat	-	-	-	-
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
linalool	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
D-limonen	-	-	-	33.3
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpaa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

DNEL/DMEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
linalylacetat	-	-	-	-
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
linalool	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
D-limonen	-	-	-	8.33
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpaa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

## Miljømæssig eksponering

## Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensning (mg/l)
linalylacetat	-	-	-	-
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
linalool	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
D-limonen	0.014	0.0014	-	1.8
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpaa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

## Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
-------------------	-----------------------------	---------------------------	--------------	---------------------------

## Taski Tapi Deo C9a

linalylacetat	-	-	-	-
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
linalool	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
benzylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
piperonal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
D-limonen	3.85	0.385	0.763	-
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
coumarin	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
isoeugenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige

## 8.2 Eksponeringskontrol

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2 i sikkerhedsdatabladet.

Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig.

Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt :

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Egnede organisatoriske foranstaltninger:** Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

## REACH brugerscenario for ufortyndet produkt:

	SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering	LCS	PROC	Varighed (min)	ERC
Manuel anvendelse	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC 19	480	ERC8a
Manuel overførsel af produkt	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

## Personlige værnemidler

## Beskyttelse af øjne/ansigt:

## Beskyttelse af hænder:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Kemikalieresistente handsker (EN 374). Kontroller anvisninger, som leveres af handskelieferandøren, vedrørende gennemtrængelighed og gennembrudstid. Overvej specifikke lokale anvendelsesforhold, såsom risiko for sprøjt, snit, kontaktid og temperatur.

Anbefalede handsker ved længerevarende kontakt: Materialetype: butylgummi

Gennemtrængningstid:  $\geq 480$  min Materialetykkelse:  $\geq 0.7$  mm

Anbefalede handsker til beskyttelse mod sprøjt: Materialetype: nitrilgummi Gennemtrængningstid:  $\geq 30$  min Materialetykkelse:  $\geq 0.4$  mm

Leverandøren af handsker kan evt. vejlede om andre typer handsker med tilsvarende egenskaber.

## Beskyttelse af kroppen:

## Åndedrætsværn:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

## Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Oplysning i dette punkt vedrører produktet, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at stofdata er opgivet

## Metode / bemærkning

**Tilstandsform:** Fast stof

**Udseende:** Granulat

**Farve:** Lys , Gul

**Lugt:** Produktspecifik

**Lugtterskel:** Ikke anvendeligt

**Smeltepunkt/frysepunkt (°C):** Ikke bestemt

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):** Ikke bestemt

Ikke relevant for klassificering af produktet

Ikke anvendelig for faste stoffer og gasser

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
linalylacetat	Ingen data til rådighed		

## Taski Tapi Deo C9a

benzylbenzoat	Ingen data til rådighed		
linalool	Ingen data til rådighed		
benzylacetat	Ingen data til rådighed		
piperonal	Ingen data til rådighed		
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed		
D-limonen	175-178	Weight of evidence	1013
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed		
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed		
coumarin	Ingen data til rådighed		
eugenol	Ingen data til rådighed		
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed		
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed		
isoeugenol	Ingen data til rådighed		
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed		
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed		

## Metode / bemærkning

**Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke bestemt

**Antændelighed (væske):** Ikke anvendeligt.

**Flammepunkt (°C):** Ikke anvendeligt.

Produktet indeholder intet/ingen stof(fer) med flammepunkt < 100 °C

**Selvstændig forbrænding:** Ikke anvendeligt.

( UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L.2 )

**Nedre og øvre eksplosionsgrænse/antændelsesgrænse (%):** Ikke bestemt

Se stofdata

Stofdata, antændelses- eller eksplosionsgrænser, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Nedre grænse (% vol)	Øvre grænse (% vol)
D-limonen	0.7	6.1

## Metode / bemærkning

**Selvantændelsestemperatur:** Ikke bestemt

**Dekomponeringstemperatur:** Ikke anvendeligt.

**pH-værdi:** Ikke anvendeligt. Ikke målt

**Kinematisk viskositet:** Ikke bestemt

Ikke anvendelig for faste stoffer og gasser

**Opløselighed i / blandbar med vand:** Uopløselig

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
linalylacetat	Ingen data til rådighed		
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed		
linalool	Ingen data til rådighed		
benzylacetat	Ingen data til rådighed		
piperonal	Ingen data til rådighed		
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed		
D-limonen	Uopløselig	Metoden er ikke oplyst	20
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed		
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed		
coumarin	Ingen data til rådighed		
eugenol	Ingen data til rådighed		
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed		
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed		
isoeugenol	Ingen data til rådighed		
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed		
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed		

Stofdata, fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): se underpunkt 12.3

## Metode / bemærkning

**Damptryk:** Ikke bestemt

Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
linalylacetat	Ingen data til rådighed		
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed		

## Taski Tapi Deo C9a

linalool	Ingen data til rådighed		
benzylacetat	Ingen data til rådighed		
piperonal	Ingen data til rådighed		
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed		
D-limonen	190-230	Metoden er ikke oplyst	20
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed		
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed		
coumarin	Ingen data til rådighed		
eugenol	Ingen data til rådighed		
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed		
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed		
isoeugenol	Ingen data til rådighed		
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed		
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed		

**Relativ massefylde:**  $\approx 0.92$  (20 °C)

**Relativ dampmassefylde:** Ingen data til rådighed.

**Partikelegenskaber:** Ikke bestemt.

**Metode / bemærkning**

OECD 109 (EU A.3)

Ikke anvendelig for faste stoffer

Ikke relevant for klassificering af produktet.

**9.2. Andre oplysninger****9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

**Eksplorative egenskaber:** Ikke eksplosiv.

**Oxiderende egenskaber:** Ikke oxiderende.

**Korrosion af metaller:** Ikke bestemt

Ikke anvendelig for faste stoffer og gasser

**9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika**

Ingen anden tilgængelig relevant information.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen kendte reaktivetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Ingen kendte materialer under normale forhold.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Data på blanding:.

**Relevante beregnede ATE(er):**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:.

**Akut toksicitet**

Akut oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE (mg/kg)
linalylacetat		9000				Ikke klarlagt



## Taski Tapi Deo C9a

benzylbenzoat		Ingen data til rådighed				26000
linalool	LD <sub>50</sub>	2790	Rotte			Ikke klarlagt
benzylacetat		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
piperonal		Ingen data til rådighed				270000
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		> 5000	Rotte			Ikke klarlagt
D-limonen	LD <sub>50</sub>	4400 - 5100	Rotte	Metoden er ikke oplyst		480000
4-tert-butylcyclohexylacetat		3370	Rotte	Metoden er ikke oplyst		390000
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
coumarin		Ingen data til rådighed				47000
eugenol	LD <sub>50</sub>	> 2000				Ikke klarlagt
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
benzylsalicylat	LD <sub>50</sub>	> 2000		Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt
isoeugenol		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt

## Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE (mg/kg)
linalylacetat		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
linalool		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
benzylacetat		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
piperonal		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
D-limonen	LD <sub>50</sub>	> 5000	Kanin	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
coumarin		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
eugenol		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
isoeugenol		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt

## Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
linalylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed			
linalool		Ingen data til rådighed			
benzylacetat		Ingen data til rådighed			
piperonal		Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed			
D-limonen		Ingen data til rådighed			
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til			

## Taski Tapi Deo C9a

		rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
coumarin		Ingen data til rådighed			
eugenol		Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
isoeugenol		Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed			

## Akut toksicitet ved indånding, fortsat

Indholdsstof(fer)	ATE - indånding, støv (mg/l)	ATE - indånding, tåge (mg/l)	ATE - indånding, damp (mg/l)	ATE - indånding, gas (mg/l)
linalylacetat	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
benzylbenzoat	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
linalool	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
benzylacetat	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
piperonal	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
D-limonen	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
coumarin	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
eugenol	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
benzylsalicylat	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
isoeugenol	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
2-methoxy-4-propylphenol	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
7-hydroxycitronellal	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt

## Lokalirritation og ætsning

## Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
linalylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed			
linalool	Ingen data til rådighed			
benzylacetat	Ingen data til rådighed			
piperonal	Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed			
D-limonen	Lokalirriterende	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
coumarin	Ingen data til rådighed			
eugenol	Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
isoeugenol	Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed			

## Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
-------------------	----------	-------	--------	-----------------

## Taski Tapi Deo C9a

linalylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed			
linalool	Ingen data til rådighed			
benzylacetat	Ingen data til rådighed			
piperonal	Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed			
D-limonen	Ingen data til rådighed			
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
coumarin	Ingen data til rådighed			
eugenol	Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
isoeugenol	Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed			

## Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
linalylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed			
linalool	Ingen data til rådighed			
benzylacetat	Ingen data til rådighed			
piperonal	Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed			
D-limonen	Ingen data til rådighed			
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
coumarin	Ingen data til rådighed			
eugenol	Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
isoeugenol	Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed			

## Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid (t)
linalylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed			
linalool	Ingen data til rådighed			
benzylacetat	Ingen data til rådighed			
piperonal	Ingen data til			

## Taski Tapi Deo C9a

	rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed			
D-limonen	Sensibiliserende	Marsvin	Metoden er ikke oplyst	
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalp)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
coumarin	Ingen data til rådighed			
eugenol	Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
isoeugenol	Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed			

## Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
linalylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed			
linalool	Ingen data til rådighed			
benzylacetat	Ingen data til rådighed			
piperonal	Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed			
D-limonen	Ingen data til rådighed			
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalp)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
coumarin	Ingen data til rådighed			
eugenol	Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
isoeugenol	Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed			

## CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)

## Mutagenitet

Indholdsstof(fer)	Resultat (in-vitro)	Metode (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metode (in-vivo)
linalylacetat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
linalool	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
benzylacetat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
piperonal	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
D-limonen	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalp)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
coumarin	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
eugenol	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecar	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

## Taski Tapi Deo C9a

baldehyd			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed

## Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
linalylacetat	Ingen data til rådighed
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed
linalool	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed
D-limonen	Ingen data til rådighed
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed
eugenol	Ingen data til rådighed
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed

## Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
linalylacetat			Ingen data til rådighed				
benzylbenzoat			Ingen data til rådighed				
linalool			Ingen data til rådighed				
benzylacetat			Ingen data til rådighed				
piperonal			Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on			Ingen data til rådighed				
D-limonen			Ingen data til rådighed				
4-tert-butylcyclohexylacetat			Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on			Ingen data til rådighed				
coumarin			Ingen data til rådighed				
eugenol			Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd			Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat			Ingen data til rådighed				
isoeugenol			Ingen data til rådighed				
2-methoxy-4-propylphenol			Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal			Ingen data til rådighed				

## Toksicitet ved gentagen dosering

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer

## Taski Tapi Deo C9a

linalylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed				
linalool		Ingen data til rådighed				
benzylacetat		Ingen data til rådighed				
piperonal		Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed				
D-limonen		Ingen data til rådighed				
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
coumarin		Ingen data til rådighed				
eugenol		Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
isoeugenol		Ingen data til rådighed				
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed				

## Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
linalylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed				
linalool		Ingen data til rådighed				
benzylacetat		Ingen data til rådighed				
piperonal		Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed				
D-limonen		Ingen data til rådighed				
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
coumarin		Ingen data til rådighed				
eugenol		Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
isoeugenol		Ingen data til rådighed				
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed				

## Subkronisk inhalationstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
linalylacetat		Ingen data til rådighed				

## Taski Tapi Deo C9a

benzylbenzoat		Ingen data til rådighed				
linalool		Ingen data til rådighed				
benzylacetat		Ingen data til rådighed				
piperonal		Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed				
D-limonen		Ingen data til rådighed				
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalp)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
coumarin		Ingen data til rådighed				
eugenol		Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
isoeugenol		Ingen data til rådighed				
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed				

## Kronisk toksicitet

Indholdsstof(fer)	Ekspone-ringsvej	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer	Bemærkning
linalylacetat			Ingen data til rådighed					
benzylbenzoat			Ingen data til rådighed					
linalool			Ingen data til rådighed					
benzylacetat			Ingen data til rådighed					
piperonal			Ingen data til rådighed					
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on			Ingen data til rådighed					
D-limonen			Ingen data til rådighed					
4-tert-butylcyclohexylacetat			Ingen data til rådighed					
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalp)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on			Ingen data til rådighed					
coumarin			Ingen data til rådighed					
eugenol			Ingen data til rådighed					
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd			Ingen data til rådighed					
benzylsalicylat			Ingen data til rådighed					
isoeugenol			Ingen data til rådighed					
2-methoxy-4-propylphenol			Ingen data til rådighed					
7-hydroxycitronellal			Ingen data til rådighed					

## Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
linalylacetat	Ingen data til rådighed
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed

## Taski Tapi Deo C9a

linalool	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed
D-limonen	Ingen data til rådighed
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed
eugenol	Ingen data til rådighed
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed

## Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
linalylacetat	Ingen data til rådighed
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed
linalool	Ingen data til rådighed
benzylacetat	Ingen data til rådighed
piperonal	Ingen data til rådighed
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed
D-limonen	Ingen data til rådighed
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed
coumarin	Ingen data til rådighed
eugenol	Ingen data til rådighed
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed
isoeugenol	Ingen data til rådighed
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed

## Aspirationsfare

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3.

## Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer

Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

## 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber - Data fra mennesker, hvis de findes:

## 11.2.2. Andre oplysninger

Ingen anden tilgængelig relevant information.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

## 12.1. Toksicitet

Ingen data er tilgængelige for blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante, og oplysningerne er tilgængelige:

## Akvatisk korttidstoksicitet

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
linalylacetat	LC <sub>50</sub>	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203, gennemstrømning	96
benzylbenzoat	LC <sub>50</sub>	2.32	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semistatisk	96
linalool		Ingen data til rådighed			
benzylacetat		Ingen data til rådighed			
piperonal		Ingen data til			



## Taski Tapi Deo C9a

		rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed			
D-limonen	LC <sub>50</sub>	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalp)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
coumarin		Ingen data til rådighed			
eugenol		Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
isoeugenol		Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed			

## Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
linalylacetat	EC <sub>50</sub>	59	<i>Dafnie</i>	OECD 202, statisk	48
benzylbenzoat	LC <sub>50</sub>	3.09	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48
linalool		Ingen data til rådighed			
benzylacetat		Ingen data til rådighed			
piperonal		Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed			
D-limonen	EC <sub>50</sub>	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalp)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
coumarin		Ingen data til rådighed			
eugenol		Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
isoeugenol		Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed			

## Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
linalylacetat	EC <sub>50</sub>	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
benzylbenzoat	EC <sub>50</sub>	0.475	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statisk	72
linalool		Ingen data til rådighed			
benzylacetat		Ingen data til rådighed			
piperonal		Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed			
D-limonen	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			

## Taski Tapi Deo C9a

[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed		
coumarin		Ingen data til rådighed		
eugenol		Ingen data til rådighed		
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed		
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed		
isoeugenol		Ingen data til rådighed		
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed		
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed		

## Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
linalylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed			
linalool		Ingen data til rådighed			
benzylacetat		Ingen data til rådighed			
piperonal		Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed			
D-limonen		Ingen data til rådighed			
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
coumarin		Ingen data til rådighed			
eugenol		Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
isoeugenol		Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed			

## Konsekvenser for spildevandsrensingsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
linalylacetat		Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed			
linalool		Ingen data til rådighed			
benzylacetat		Ingen data til rådighed			
piperonal		Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed			
D-limonen		Ingen data til rådighed			
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed			
coumarin		Ingen data til rådighed			
eugenol		Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til			

## Taski Tapi Deo C9a

		rådighed			
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed			
isoeugenol		Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed			

## Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
linalylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed				
linalool		Ingen data til rådighed				
benzylacetat		Ingen data til rådighed				
piperonal		Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed				
D-limonen		Ingen data til rådighed				
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
coumarin		Ingen data til rådighed				
eugenol		Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
isoeugenol		Ingen data til rådighed				
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed				

## Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
linalylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed				
linalool		Ingen data til rådighed				
benzylacetat		Ingen data til rådighed				
piperonal		Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed				
D-limonen		Ingen data til rådighed				
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
coumarin		Ingen data til rådighed				
eugenol		Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
isoeugenol		Ingen data til rådighed				

## Taski Tapi Deo C9a

2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed				

Akvatisk toksicitet overfor andre vandlevende bentiske organismer, herunder sedimentlevende organismer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
linalylacetat		Ingen data til rådighed				
benzylbenzoat		Ingen data til rådighed				
linalool		Ingen data til rådighed				
benzylacetat		Ingen data til rådighed				
piperonal		Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Ingen data til rådighed				
D-limonen		Ingen data til rådighed				
4-tert-butylcyclohexylacetat		Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Ingen data til rådighed				
coumarin		Ingen data til rådighed				
eugenol		Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd		Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat		Ingen data til rådighed				
isoeugenol		Ingen data til rådighed				
2-methoxy-4-propylphenol		Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal		Ingen data til rådighed				

**Terrestrisk toksicitet**

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelig:

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Abiotisk nedbrydning**

Abiotisk nedbrydning - fotokemisk nedbrydning i luft, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

**Bionedbrydning**

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
linalylacetat				OECD 301F	Let bionedbrydeligt
benzylbenzoat				OECD 301F	Let bionedbrydeligt
linalool	Aktiveret slam, aerob	Ilforbrug	64.2% på 28 dag(e)	OECD 301D	Let bionedbrydeligt
benzylacetat	Aktiveret slam, aerob	CO <sub>2</sub> produktion	100.9% på 28 dag(e)	OECD 301B	Let bionedbrydeligt
piperonal					Let bionedbrydeligt
3-methyl-4-(2, 6,				OECD 301B	Ikke let bionedbrydeligt.

## Taski Tapi Deo C9a

6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on					
D-limonen			80 % på 28 dag(e)	OECD 301D	Let bionedbrydeligt
4-tert-butylcyclohexylacetat				OECD 301B	Let bionedbrydeligt
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on				OECD 301F	Ikke let bionedbrydeligt
coumarin	Aktiveret slam, aerob			OECD 301C	Let bionedbrydeligt
eugenol					Let bionedbrydeligt
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd			> 60% på 28 dag(e)	OECD 301C	Let bionedbrydeligt
benzylsalicylat				OECD 301F	Let bionedbrydeligt
isoeugenol		Itforbrug	79% på 28 dag(e)	OECD 301F	Let bionedbrydeligt
2-methoxy-4-propylphenol	Aktiveret slam, aerob	Itforbrug	> 73% på 28 dag(e)	OECD 301F	Let bionedbrydeligt
7-hydroxycitronellal				OECD 301F	Let bionedbrydeligt

Let biologisk nedbrydelighed - anaerob og marine forhold, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log Kow)

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
linalylacetat	Ingen data til rådighed			
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed			
linalool	Ingen data til rådighed			
benzylacetat	Ingen data til rådighed			
piperonal	Ingen data til rådighed			
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed			
D-limonen	Ingen data til rådighed		Højt potentiale for bioakkumulering	
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed			
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed			
coumarin	Ingen data til rådighed			
eugenol	Ingen data til rådighed			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed			
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed			
isoeugenol	Ingen data til rådighed			
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed			
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed			

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
linalylacetat	Ingen data til rådighed				
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed				
linalool	Ingen data til rådighed				
benzylacetat	Ingen data til rådighed				
piperonal	Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed				
D-limonen	683.1		Metoden er ikke oplyst	Højt potentiale for bioakkumulering	

## Taski Tapi Deo C9a

4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed				
coumarin	Ingen data til rådighed				
eugenol	Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed				
isoeugenol	Ingen data til rådighed				
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed				

**12.4. Mobilitet i jord**

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptionskoefficient Log Koc	Desorption koefficient Log Koc(des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
linallylacetat	Ingen data til rådighed				
benzylbenzoat	Ingen data til rådighed				
linalool	Ingen data til rådighed				
benzylacetat	Ingen data til rådighed				
piperonal	Ingen data til rådighed				
3-methyl-4-(2, 6, 6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Ingen data til rådighed				
D-limonen	Ingen data til rådighed				Højt potentiale for mobilitet i jord
4-tert-butylcyclohexylacetat	Ingen data til rådighed				
[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Ingen data til rådighed				
coumarin	Ingen data til rådighed				
eugenol	Ingen data til rådighed				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyd	Ingen data til rådighed				
benzylsalicylat	Ingen data til rådighed				
isoeugenol	Ingen data til rådighed				
2-methoxy-4-propylphenol	Ingen data til rådighed				
7-hydroxycitronellal	Ingen data til rådighed				

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffer, som opfylder kriterierne for PBT/vPvB, er nævnt i punkt 3.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Hormonforstyrrende egenskaber - Miljøvirkninger, hvis de findes:

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen andre skadelige virkninger er kendt.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Restaffald/restprodukter:**

Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udledning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energiidnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

## Taski Tapi Deo C9a

Det Europæiske Affaldskatalog: 16 03 05\* - Organisk affald indeholdende farlige stoffer.

Tom emballage  
Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID), Søtransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

- 14.1 UN-nummer: Ikke farligt gods
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: Ikke farligt gods
- 14.3 Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods
- 14.4 Emballagegruppe: Ikke farligt gods
- 14.5 Miljøfarer: Ikke farligt gods
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke farligt gods
- 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden: Ikke farligt gods

**Anden relevant information:**

ADR

Farenummer: -

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-forordninger:**

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 - REACH
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP
- stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i delegeret forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605
- Konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR)
- International søtransport af farligt gods (IMDG)

**Godkendelser eller begrænsninger (Forordning (EF) nr. 1907/2006, afsnit VII henholdsvis afsnit VIII)** Ikke anvendeligt.

**Seveso - Klassificering:** Ikke klassificeret

Pr.nr: 1776426

**Nationale foreskrifter**

Produktet er omfattet af krav om udarbejdelse af arbejdspladsbrugsanvisning (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 med senere ændringer om arbejde med stoffer og materialer).

**Oplysninger om anvendelsesbegrænsninger:**

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

*Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med en garanti for specifikke produkt egenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt*

SDS kode: MS1002006

Udgave: 03.0

Revision: 2022-11-22

**Årsag til opdatering:**

Format tilpasset i overensstemmelse med ændring 2020/878, bilag II af forordning (EF) nr. 1907/2006, Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit., 2, 3, 6, 7, 8, 11, 12, 16

**Klassificeringsprocedure**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoder, der anvender stofdata, som krævet af forordning (EF) Nr. 1272/2008. Hvis bestemte klassificeringsdata på blandingen er tilgængelige eller for eksempel brobygning eller weight of evidence kan blive anvendt til klassificering, vil dette blive indikeret i de relevante afsnit i sikkerhedsdatabladet. Se punkt 9 for fysisk kemiske egenskaber, punkt 11 for toksikologiske oplysninger og punkt 12 for miljøoplysninger.

**Fuldstændig ordlyd af H og EUH-sætninger nævnt under punkt 3:**

- H226 - Brandfarlig væske og damp.
- H302 - Farlig ved indtagelse.

**Taski Tapi Deo C9a**

- H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- 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 akronymer:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
- ATE - Estimat for akut toksicitet
- DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Kategorier af miljøudslip
- EUH - CLP Specifik faresætning
- LC50 - dødelig koncentration, 50%
- LCS - Livscyklusfase
- LD50 - dødelig dosis, 50%
- NOAEL - niveau uden observerede negative effekter
- NOEL - niveau uden observerede effekter
- OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling
- PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- PNEC - Beregnet nuleffekt-koncentration
- PROC - Proceskategorier
- REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandørspecifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende

**Slut på sikkerhedsdatablad**