



A Solenis Company

Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) No 1907/2006

TASKI Tapi Deo C9a

Herziening van: 2024-01-29

Versie: 01.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: TASKI Tapi Deo C9a

UFI: VF8K-F1CN-R00C-7URK

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van het product:

Geurbestrijding - Resterende actie (stof).

Alleen voor professioneel gebruik.

Ontraden gebruik:

Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:

AISE_SWED_PW_4_2

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Contact details

Diversey B.V.

Maarssenbroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht

Tel: 030-2476911

E-mail: MSDS.JD-NL@diverse.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee).

Bij acute vergiftigingen kunnen professionele hulpverleners advies inwinnen bij het NVIC, Tel: 088 755 8000.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Oogirritatie, Categorie 2 (H319)

Huidirritatie, Categorie 2 (H315)

Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317)

Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Waarschuwing.

Bevat geranylacetaat (Geranyl Acetate), linalool (Linalool), Isocyclocitral (Isocyclocitral), cineool (Eucalyptol), p-mentha-1,4(8)-diene (Terpinolene), d-limoneen (Limonene)

Gevarenaanduidingen:

H315 + H319 - Veroorzaakt huid- en ernstige oogirritatie.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P280 - Beschermende handschoenen dragen.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

TASKI Tapi Deo C9a

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

Bestandde(e)l(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke ningen	Massaproce nt
linallylacetaat	204-116-4	115-95-7	01-211945478 9-19	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319)		3-10
geranylacetaat	203-341-5	105-87-3	01-211997348 0-35	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		3-10
decanal	203-957-4	112-31-2	01-211996777 1-26	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		3-10
dimethylbenzylcarbinybutyraat	233-221-8	10094-34-5	01-212074257 8-44	Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)		3-10
benzylacetaat	205-399-7	140-11-4	01-211963827 2-42	Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling, Categorie 3 (H335) Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319)		3-10
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	226-501-6	5413-60-5	01-211997828 1-32 01-211993449 1-39 01-212012014 3-77	Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		3-10
2-tert-butylcyclohexylacetaat	201-828-7	88-41-5	01-211997071 3-33	Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)		3-10
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	242-362-4	18479-58-8	01-211945727 4-37	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319)		3-10
linalool	201-134-4	78-70-6	01-211947401 6-42	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317)		3-10
p-mentha-1,4(8)-dienen	209-578-0	586-62-9	01-211998232 4-34 , 01-211998232 5-32	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 (H226) Aspiratietoxiciteit, Categorie 1 (H304) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)		1-3
Isocyclocitral	215-638-7	1335-66-6	01-212012014 7-69	Oogirritatie, Categorie 2 (H319) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		1-3
undecan-4-olide	203-225-4	104-67-6	01-211995933 3-34	Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)		1-3
Ethyl hexanoate	204-640-3	123-66-0	01-212074910 4-60	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 (H226) Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling, Categorie 3 (H335) Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319)		1-3
cineool	207-431-5	470-82-6	01-211996777 2-24	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 (H226) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317)		1-3
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	238-969-9	14901-07-6	01-211944992 1-34	Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)		1-3
allylheptanoaat	205-527-1	142-19-8	01-211948896 1-23	Acute toxiciteit - Oraal, Categorie 3 (H301) Acute toxiciteit - Dermaal, Categorie 3 (H311) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		1-3
d-limoneen	227-813-5	5989-27-5	01-211952922 3-47	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 (H226) Aspiratietoxiciteit, Categorie 1 (H304) Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H410)		1-3
geraniol	203-377-1	106-24-1	01-211955243 0-49 01-211956062 1-44	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317)		1-3
citronellol	203-375-0	106-22-9	01-211945399 5-23	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319)		1-3

TASKI Tapi Deo C9a

				Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317)	
Methyl n-methylantranilate	201-642-6	85-91-6	01-212073698 9-31	Oogirritatie, Categorie 2 (H319) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)	1-3
nerol	203-378-7	106-25-2	01-211998324 4-33	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317)	0.1-1
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetraamethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	259-174-3	54464-57-2	01-211948998 9-04	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H410)	0.1-1
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	203-161-7	103-95-7	01-211997058 2-32	Reproductietoxiciteit, Categorie 2 (H361) Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)	0.1-1
citronellal	203-376-6	106-23-0	01-211947490 0-37	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)	0.1-1
pin-2(10)-een	204-872-5	127-91-3	01-211951923 0-54	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 (H226) Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H410)	0.1-1
allyl-3-cyclohexylpropionaat	220-292-5	2705-87-5	01-211997635 5-27	Acute toxiciteit - Oraal, Categorie 4 (H302) Acute toxiciteit - Dermaal, Categorie 4 (H312) Acute toxiciteit - Inhalatie, Categorie 4 (H332) Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H410)	0.1-1
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	202-759-5	99-49-0	-	Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317)	0.1-1
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		147060-73-9	01-212076746 7-40	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 (H226) Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)	0.1-1
citral	226-394-6	5392-40-5	01-211946282 9-23	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319) Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317)	0.1-1
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propion aldehyd	214-881-6	1205-17-0	01-212074011 9-58	Reproductietoxiciteit, Categorie 2 (H361) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1B (H317) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)	0.1-1
p-mentha-1,4-dieen	202-794-6	99-85-4	01-212078047 8-40	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 (H226) Reproductietoxiciteit, Categorie 2 (H361) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411)	0.1-1
isoeugenol	202-590-7	97-54-1	01-212022368 2-61	Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1A (H317)	< 0.01

Specifieke concentratiegrenzen

isoeugenol:

- Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317) >= 0.01%

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16..

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Het wordt aanbevolen om de medische controle gedurende ten minste 48 uur na een ongeval voort te zetten.

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Inademing:

Was de huid met lauw, zacht stromend water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Aanraking met de huid:

Oogleden open houden en ogen spoelen met veel lauw water, gedurende minstens 15 minuten.

Aanraking met de ogen:

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Als irritatie ontstaat en blijft, een arts raadplegen.

Inslukken:

De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de

TASKI Tapi Deo C9a

Zelfbescherming van de eerste hulp verlener: mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen. Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8.2.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing: Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
Aanraking met de huid: Veroorzaakt irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Aanraking met de ogen: Veroorzaakt ernstige irritatie.
Inslikken: Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproeistraal. Grotere brand met waterstraal of met alcoholbestendig schuim bestrijden.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen speciale gevaren bekend.

5.3 Advies voor brandweelieden

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Herhaaldelijk of langdurig contact: Draag geschikte handschoenen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Informeer de bevoegde instantie indien onverdund product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater, of in de grond terecht komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Gemorst product niet terugplaatsen in originele container. Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruijme niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Vermijd aanraking met huid en ogen. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Zie paragraaf 8.2, Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

Seveso - Vereisten laag niveau (tonnen): 200

Seveso - Vereisten hoog niveau (tonnen): 500

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

TASKI Tapi Deo C9a

8.1 Controleparameters Werkplek blootstellinggrenswaarden

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

DNEL/DMEL en PNEC waarden

Blootstelling van de mens

DNEL/DMEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
linalylacetaat	-	-	-	0.2
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbonylbutyraat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-dienen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-limoneen	-	-	-	4.76
geraniol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dienen-2-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dienen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

TASKI Tapi Deo C9a

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - llokale effecten	Lange termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-diene	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-limoneen	0.222 mg/cm ² huid	-	Geen gegevens beschikbaar	-
geraniol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-diene-2-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-diene	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - llokale effecten	Lange termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

TASKI Tapi Deo C9a

decanal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-dienen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-limoneen	0.111 mg/cm ² huid	-	Geen gegevens beschikbaar	-
geraniol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dienen-2-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dienen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m³)

Bestandde(e)(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
linalylacetaat	-	-	-	-
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

TASKI Tapi Deo C9a

p-mentha-1,4(8)-dienen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-limoneen	-	-	-	33.3
geraniol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dienen-2-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dienen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m³)

Bestandde(e)(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
linalylacetaat	-	-	-	-
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoiden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-dienen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-limoneen	-	-	-	8.33

TASKI Tapi Deo C9a

geraniol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-nafthyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
linalylacetaat	-	-	-	-
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-limoneen	0.014	0.0014	-	1.8
geraniol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-nafthyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

TASKI Tapi Deo C9a

citronellal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

Bestandde(e)(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m ³)
linalylacetaat	-	-	-	-
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-limonen	3.85	0.385	0.763	-
geraniol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens	Geen gegevens	Geen gegevens	Geen gegevens

TASKI Tapi Deo C9a

	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad. Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad. In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

Passende technische maatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Passende organisatorische maatregelen: Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

	SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Automatische toepassing in een speciaal systeem	AISE_SWED_PW_4_2	PW	PROC 4	480	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming

Handbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 Chemisch-bestendige beschermende handschoenen (EN 374). Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier.
 Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur.
 Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact: Materiaal: butylrubber Doorbraaktijd: ≥ 480 min
 Materiaaldikte: ≥ 0.7 mm
 Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd: ≥ 30 min
 Materiaaldikte: ≥ 0.4 mm
 in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.

Lichaamsbescherming:

Ademhalingsbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Milieublootstellingsmaatregelen:

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

Methode / opmerking

Fysische staat: Vaste stof

Voorkomen: Korrels

Kleur: Licht , van Bruin tot Geel

Geur: Orange Citrus

Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing

Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald

Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product
 Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

Stof gegevens, kookpunt

Bestande(e)(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
linylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
decanal	Geen gegevens beschikbaar		
dimethylbenzylcarbonylbutyraat	Geen gegevens beschikbaar		
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar		
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		

TASKI Tapi Deo C9a

2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar		
linalool	Geen gegevens beschikbaar		
p-mentha-1,4(8)-dienen	Geen gegevens beschikbaar		
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar		
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar		
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar		
cinool	Geen gegevens beschikbaar		
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar		
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar		
d-limoneen	175-178	Bewijskracht	1013
geraniol	Geen gegevens beschikbaar		
citronellol	Geen gegevens beschikbaar		
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar		
nerol	Geen gegevens beschikbaar		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar		
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar		
citronellal	Geen gegevens beschikbaar		
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar		
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar		
d-p-mentha-1(6),8-dienen-2-on	Geen gegevens beschikbaar		
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar		
citral	Geen gegevens beschikbaar		
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar		
p-mentha-1,4-dienen	Geen gegevens beschikbaar		
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar		

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bepaald

Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet van toepassing.

Vlampunt (°C): Niet van toepassing.

Vlamonderhoudendheid: Niet van toepassing.

(VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)

Onderste en bovenste explosiegrenzen/ontvlambaarheidsgrenzen (%): Niet bepaald Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)(en)	Ondergrens (% vol)	Bovengrens (% vol)
d-limoneen	0.7	6.1

Methode / opmerking

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.

pH: Niet van toepassing. Niet gemeten

Kinematische viscositeit: Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

Oplosbaar in / mengbaar met water: Onoplosbaar

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestandde(e)(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
decanal	Geen gegevens beschikbaar		

TASKI Tapi Deo C9a

dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar		
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar		
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar		
linalool	Geen gegevens beschikbaar		
p-mentha-1,4(8)-diene	Geen gegevens beschikbaar		
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar		
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar		
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar		
cineool	Geen gegevens beschikbaar		
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar		
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar		
d-limoneen	Onoplosbaar	Methode niet bekend	20
geraniol	Geen gegevens beschikbaar		
citronellol	Geen gegevens beschikbaar		
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar		
nerol	Geen gegevens beschikbaar		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar		
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar		
citronellal	Geen gegevens beschikbaar		
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar		
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar		
d-p-mentha-1(6),8-diene-2-on	Geen gegevens beschikbaar		
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar		
citral	Geen gegevens beschikbaar		
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar		
p-mentha-1,4-diene	Geen gegevens beschikbaar		
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar		

Stof gegevens, verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): zie subrubriek 12.3

Dampspanning: Niet bepaald

Methode / opmerking

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
decanal	Geen gegevens beschikbaar		
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar		
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar		
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens		

TASKI Tapi Deo C9a

	beschikbaar		
linalool	Geen gegevens beschikbaar		
p-mentha-1,4(8)-diene	101	OECD 104 (EU A.4)	20
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar		
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar		
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar		
cineool	Geen gegevens beschikbaar		
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar		
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar		
d-limoneen	190-230	Methode niet bekend	20
geraniol	Geen gegevens beschikbaar		
citronellol	Geen gegevens beschikbaar		
Methyl n-methylanthranilate	Geen gegevens beschikbaar		
nerol	Geen gegevens beschikbaar		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar		
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar		
citronellal	Geen gegevens beschikbaar		
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar		
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar		
d-p-mentha-1(6),8-diene-2-on	Geen gegevens beschikbaar		
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar		
citral	Geen gegevens beschikbaar		
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar		
p-mentha-1,4-diene	Geen gegevens beschikbaar		
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar		

Relatieve dichtheid: ≈ 0.73 (20 °C)
Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens beschikbaar.
Deeltjeseigenschappen: Niet bepaald.

Methode / opmerking

OECD 109 (EU A.3)
 Niet van toepassing bij vaste stoffen
 Niet relevant voor de classificatie van dit product.

9.2 Overige informatie**9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenclassen**

Ontploffingseigenschappen: Niet explosief.
Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.
Metaalcorrosie: Niet bepaald

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

TASKI Tapi Deo C9a

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend onder normale gebruikscondities.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**Mengsel gegevens: .**Relevante berekende ATE(s):**

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

ATE - Dermaal (mg/kg): >2000

Stofgegevens: indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.**Acute toxiciteit**

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)	ATE Oraal (mg/kg)
linalylacetaat		9000				Niet vastgesteld
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
decanal		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol		3600				Niet vastgesteld
linalool	LD ₅₀	2790	Rat			Niet vastgesteld
p-mentha-1,4(8)-dienen		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
cineool		4500	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Niet vastgesteld
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	LD ₅₀	4590	Rat	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
allylheptanoaat	LD ₅₀	218	Rat	Methode niet bekend		218
d-limoneen	LD ₅₀	4400 - 5100	Rat	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
geraniol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
citronellol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
nerol		Geen				Niet

TASKI Tapi Deo C9a

		gegevens beschikbaar				vastgesteld
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	LD ₅₀	> 3000				Niet vastgesteld
citronellal		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	LD ₅₀	> 2000				Niet vastgesteld
citral	LD ₅₀	> 2000				Niet vastgesteld
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)	ATE Dermaal (mg/kg)
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
decanal		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
linalool		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
p-mentha-1,4(8)-dieen		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
cineool		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
allylheptanoaat	LD ₅₀	810	Konijn	Methode niet bekend		810

TASKI Tapi Deo C9a

d-limoneen	LD ₅₀	> 5000	Konijn	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
geraniol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
citronellol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
nerol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
citronellal		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
citral		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
decanal		Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral		Geen			

TASKI Tapi Deo C9a

		gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar			
cineool		Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar			
geraniol		Geen gegevens beschikbaar			
citronellol		Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar			
nerol		Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar			
citronellal		Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar			
citral		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar			

Acute toxiciteit bij inademing, vervolg

Bestandde(e)l(en)	ATE - inademing, stof (mg/l)	ATE - inademing, nevel (mg/l)	ATE - inademing, damp (mg/l)	ATE - inademing, gas (mg/l)
linalylacetaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
geranylacetaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
decanal	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
benzylacetaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
linalool	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
p-mentha-1,4(8)-dieen	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
Isocyclocitral	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld

TASKI Tapi Deo C9a

undecan-4-olide	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
Ethyl hexanoate	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
cineool	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
allylheptanoaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
d-limoneen	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
geraniol	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
citronellol	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
Methyl n-methylantranilate	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
nerol	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
3-p-cumeny-2-methylpropionaldehyde	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
citronellal	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
pin-2(10)-een	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
citral	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
p-mentha-1,4-dieen	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
isoeugenol	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestande(e)(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
decanal	Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar			
cineool	Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Niet irriterend			
d-limoneen	Irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
geraniol	Geen gegevens beschikbaar			
citronellol	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar			
nerol	Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumeny-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar			
citronellal	Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar			

TASKI Tapi Deo C9a

d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar			
citral	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar			

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestande(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
decanal	Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar			
cineool	Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Niet bijtend of irriterend			
d-limoneen	Geen gegevens beschikbaar			
geraniol	Geen gegevens beschikbaar			
citronellol	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar			
nerol	Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar			
citronellal	Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar			
citral	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar			

TASKI Tapi Deo C9a

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
decanal	Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-dienen	Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar			
cineool	Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen	Geen gegevens beschikbaar			
geraniol	Geen gegevens beschikbaar			
citronellol	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar			
nerol	Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-nafthyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar			
citronellal	Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-dienen-2-on	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar			
citral	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dienen	Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
decanal	Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens			

TASKI Tapi Deo C9a

	beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-diene	Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar			
cineool	Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen	Sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend	
geraniol	Geen gegevens beschikbaar			
citronellol	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylanthranilate	Geen gegevens beschikbaar			
nerol	Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar			
citronellal	Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-diene-2-on	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar			
citral	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-diene	Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar			

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
decanal	Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbonylbutyraat	Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoiden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-diene	Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate	Geen gegevens			

TASKI Tapi Deo C9a

	beschikbaar			
cineool	Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen	Geen gegevens beschikbaar			
geraniol	Geen gegevens beschikbaar			
citronellol	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar			
nerol	Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar			
citronellal	Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar			
citral	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar			

CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)

Mutageniteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Resultaat (in-vivo)	Methode (in-vivo)
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
decanal	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
dimethylbenzylcarbonylbutyraat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
linalool	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
cineool	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
d-limoneen	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
geraniol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
citronellol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
nerol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
citronellal	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	

TASKI Tapi Deo C9a

2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
citral	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar
d-limonen	Geen gegevens beschikbaar
geraniol	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
linalylacetaat			Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat			Geen gegevens beschikbaar				
decanal			Geen gegevens beschikbaar				
dimethylbenzylcarbinybutyraat			Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat			Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat			Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat			Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol			Geen gegevens beschikbaar				
linalool			Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-dieen			Geen				

TASKI Tapi Deo C9a

			gegevens beschikbaar				
Isocyclocitral			Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide			Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate			Geen gegevens beschikbaar				
cineool			Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one			Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat			Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen			Geen gegevens beschikbaar				
geraniol			Geen gegevens beschikbaar				
citronellol			Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylanthranilate			Geen gegevens beschikbaar				
nerol			Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on			Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde			Geen gegevens beschikbaar				
citronellal			Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een			Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat			Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dien-2-on			Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alcitral			Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd			Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dien			Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol			Geen gegevens beschikbaar				

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)(n)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
decanal		Geen gegevens				

TASKI Tapi Deo C9a

		beschikbaar				
dimethylbenzylcarbinybutyraat		Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-diene		Geen gegevens beschikbaar				
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar				
cineool		Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar				
geraniol		Geen gegevens beschikbaar				
citronellol		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar				
nerol		Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar				
citronellal		Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-diene-2-on		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar				
citral		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-diene		Geen				

TASKI Tapi Deo C9a

		gegevens beschikbaar				
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
decanal		Geen gegevens beschikbaar				
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-dienen		Geen gegevens beschikbaar				
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar				
cineool		Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar				
geraniol		Geen gegevens beschikbaar				
citronellol		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar				
nerol		Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar				
citronellal		Geen gegevens beschikbaar				

TASKI Tapi Deo C9a

pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar				
citral		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar				

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
decanal		Geen gegevens beschikbaar				
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-dieen		Geen gegevens beschikbaar				
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar				
cineool		Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar				
geraniol		Geen gegevens				

TASKI Tapi Deo C9a

		beschikbaar				
citronellol		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar				
nerol		Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-nafthyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar				
citronellal		Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar				
citral		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingsduur (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
linalylacetaat			Geen gegevens beschikbaar					
geranylacetaat			Geen gegevens beschikbaar					
decanal			Geen gegevens beschikbaar					
dimethylbenzylcarbinylbutyraat			Geen gegevens beschikbaar					
benzylacetaat			Geen gegevens beschikbaar					
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat			Geen gegevens beschikbaar					
2-tert-butylcyclohexylacetaat			Geen gegevens beschikbaar					
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol			Geen gegevens beschikbaar					
linalool			Geen gegevens beschikbaar					
p-mentha-1,4(8)-dieen			Geen gegevens beschikbaar					
Isocyclocitral			Geen gegevens beschikbaar					
undecan-4-olide			Geen					

TASKI Tapi Deo C9a

			gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate			Geen gegevens beschikbaar				
cineool			Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one			Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat			Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen			Geen gegevens beschikbaar				
geraniol			Geen gegevens beschikbaar				
citronellol			Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylanthranilate			Geen gegevens beschikbaar				
nerol			Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on			Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde			Geen gegevens beschikbaar				
citronellal			Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een			Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat			Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on			Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc			Geen gegevens beschikbaar				
citral			Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd			Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dieen			Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol			Geen gegevens beschikbaar				

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar

TASKI Tapi Deo C9a

4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar
d-limoneen	Geen gegevens beschikbaar
geraniol	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
decanal	Geen gegevens beschikbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoiden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar
cineool	Geen gegevens beschikbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar
d-limoneen	Geen gegevens beschikbaar
geraniol	Geen gegevens beschikbaar
citronellol	Geen gegevens beschikbaar
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar
nerol	Geen gegevens beschikbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar
citronellal	Geen gegevens beschikbaar
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar
citral	Geen gegevens beschikbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inslikken

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

11.2 Informatie over andere gevaren**11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen - Gegevens bij mensen, indien beschikbaar:

11.2.2 Overige informatie

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

TASKI Tapi Deo C9a

12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:

Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestande(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
linalylacetaat	LC ₅₀	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203, doorstroom	96
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
decanal		Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	LC ₅₀	27.8	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203, statisch	96
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-diene		Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar			
cineool		Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	LC ₅₀	6.81	Vis	DIN 38412, Deel 15	96
allylheptanoaat	LC ₅₀	0.12	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semi-statisch	96
d-limoneen	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
geraniol		Geen gegevens beschikbaar			
citronellol		Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar			
nerol		Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	LC ₅₀	1.3	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203, semi-statisch	96
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar			
citronellal		Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar			

TASKI Tapi Deo C9a

d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar			
citral		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
linalylacetaat	EC ₅₀	59	<i>Daphnia</i>	OECD 202, statisch	48
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
decanal		Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	EC ₅₀	38	<i>Daphnia</i>	OECD 202, statisch	48
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide	EC ₅₀	5.85	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisch	48
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar			
cineool		Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	LC ₅₀	4.03	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisch	48
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
geraniol		Geen gegevens beschikbaar			
citronellol		Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar			
nerol		Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	EC ₅₀	1.38	<i>Daphnia</i>	OECD 202, semi-statisch	48
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen			

TASKI Tapi Deo C9a

		gegevens beschikbaar			
citronellal		Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar			
citral		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
linalylacetaat	EC ₅₀	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
decanal		Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	E _b C ₅₀	65	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisch	72
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide	EC ₅₀	7.218	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statisch	72
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar			
cineool		Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	E _b C ₅₀	20.9	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	DIN 38412, Deel 9	72
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
geraniol		Geen			

TASKI Tapi Deo C9a

		gegevens beschikbaar			
citronellol		Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar			
nerol		Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	EC ₅₀	> 2.6	<i>Desmodemus subspicatus</i>	OECD 201, statisch	72
3-p-cumeryl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar			
citronellal		Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar			
citral		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)(n)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
decanal		Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbinybutyraat		Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide		Geen			

TASKI Tapi Deo C9a

		gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar			
cineool		Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar			
geraniol		Geen gegevens beschikbaar			
citronellol		Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar			
nerol		Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar			
citronellal		Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar			
citral		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar			

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootsteltijd
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
decanal		Geen gegevens beschikbaar			
dimethylbenzylcarbonylbutyraat		Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen			

TASKI Tapi Deo C9a

		gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-diene		Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar			
cineool		Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar			
geraniol		Geen gegevens beschikbaar			
citronellol		Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar			
nerol		Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumeryl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar			
citronellal		Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-diene-2-on		Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar			
citral		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-diene		Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische lange termijn toxiciteit

TASKI Tapi Deo C9a

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
decanal		Geen gegevens beschikbaar				
dimethylbenzylcarbinybutyraat		Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-dienen		Geen gegevens beschikbaar				
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar				
cineool		Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar				
geraniol		Geen gegevens beschikbaar				
citronellol		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar				
nerol		Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar				
citronellal		Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dienen-2-on		Geen gegevens				

TASKI Tapi Deo C9a

		beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar				
citral		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
decanal		Geen gegevens beschikbaar				
dimethylbenzylcarbinybutyraat		Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-dieen		Geen gegevens beschikbaar				
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar				
cineool		Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar				
geraniol		Geen gegevens beschikbaar				
citronellol		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar				
nerol		Geen gegevens beschikbaar				

TASKI Tapi Deo C9a

		beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar				
citronellal		Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar				
citral		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dieen		Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw sediment)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
linalylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
decanal		Geen gegevens beschikbaar				
dimethylbenzylcarbinybutyraat		Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-een-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-dieen		Geen gegevens beschikbaar				
Isocyclocitral		Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide		Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate		Geen gegevens beschikbaar				
cineool		Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one		Geen				

TASKI Tapi Deo C9a

		gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen		Geen gegevens beschikbaar				
geraniol		Geen gegevens beschikbaar				
citronellol		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylantranilate		Geen gegevens beschikbaar				
nerol		Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-nafty l)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde		Geen gegevens beschikbaar				
citronellal		Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een		Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat		Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dien-2-on		Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc		Geen gegevens beschikbaar				
citral		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd		Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dien		Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobie omstandigheden

Bestandde(e)(en)	Inoculum	Analytische	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
------------------	----------	-------------	------------------	---------	-----------

		methode			
linalylacetaat				OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
geranylacetaat	Actief slib, aerobe	CO ₂ productie			Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
decanal				OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
dimethylbenzylcarbinybutyraat				OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
benzylacetaat	Actief slib, aerobe	CO ₂ productie	100.9% in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat					Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
2-tert-butylcyclohexylacetaat				Methode niet gegeven	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol				OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
linalool	Actief slib, aerobe	Zuurstof vermindering	64.2% in 28 dag(en)	OECD 301D	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
p-mentha-1,4(8)-dieen				OECD 301D	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Isocyclocitral		Episuite			Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
undecan-4-olide				OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Ethyl hexanoate				OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
cineool				OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one			75.4% in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
allylheptanoaat	Actief slib, aerobe		40%	OECD 301D	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
d-limoneen			80 % in 28 dag(en)	OECD 301D	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
geraniol				OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
citronellol	Actief slib, aerobe	CO ₂ productie		OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Methyl n-methylanthranilate				OECD 301D	Intrinsiek biologisch afbreekbaar.
nerol				OECD 301D	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on					Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde				OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
citronellal	Actief slib, aerobe		83%	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
pin-2(10)-een				Bewijskracht	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
allyl-3-cyclohexylpropionaat					Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on					Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc					Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
citral				OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd					Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
p-mentha-1,4-dieen	Actief slib, aerobe	Zuurstof vermindering	27% in 28 dag(en)	OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
isoeugenol		Zuurstof vermindering	79% in 28 dag(en)	OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)(n)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
decanal	Geen gegevens beschikbaar			

TASKI Tapi Deo C9a

dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar			
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4(8)-dienen	Geen gegevens beschikbaar			
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar			
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar			
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar			
cineool	Geen gegevens beschikbaar			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-limoneen	Geen gegevens beschikbaar		Hoog potentieel voor bioaccumulatie	
geraniol	Geen gegevens beschikbaar			
citronellol	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar			
nerol	Geen gegevens beschikbaar			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetraamethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
3-p-cumeny-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar			
citronellal	Geen gegevens beschikbaar			
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar			
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar			
d-p-mentha-1(6),8-dienen-2-on	Geen gegevens beschikbaar			
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar			
citral	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar			
p-mentha-1,4-dienen	Geen gegevens beschikbaar			
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar			

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
decanal	Geen gegevens beschikbaar				
dimethylbenzylcarbinybutyraat	Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar				
linalool	Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-dienen	Geen gegevens beschikbaar				

TASKI Tapi Deo C9a

	beschikbaar				
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar				
cineool	Geen gegevens beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen	683.1		Methode niet gegeven	Hoog potentieel voor bioaccumulatie	
geraniol	Geen gegevens beschikbaar				
citronellol	Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylanthranilate	Geen gegevens beschikbaar				
nerol	Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar				
citronellal	Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar				
citral	Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar				

12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)(n)	Adsorptie coëfficiënt Log Koc	Desorptie coëfficiënt Log Koc(des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
linalylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
geranylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
decanal	Geen gegevens beschikbaar				
dimethylbenzylcarbonylbutyraat	Geen gegevens beschikbaar				
benzylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetaat	Geen gegevens beschikbaar				
2-tert-butylcyclohexylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol	Geen gegevens beschikbaar				
linalool	Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4(8)-dieen	Geen gegevens beschikbaar				
Isocyclocitral	Geen gegevens beschikbaar				
undecan-4-olide	Geen gegevens beschikbaar				
Ethyl hexanoate	Geen gegevens beschikbaar				
cineool	Geen gegevens				

TASKI Tapi Deo C9a

	beschikbaar				
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar				
d-limoneen	Geen gegevens beschikbaar				Hoog potentieel voor mobiliteit in de bodem
geraniol	Geen gegevens beschikbaar				
citronellol	Geen gegevens beschikbaar				
Methyl n-methylantranilate	Geen gegevens beschikbaar				
nerol	Geen gegevens beschikbaar				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	Geen gegevens beschikbaar				
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	Geen gegevens beschikbaar				
citronellal	Geen gegevens beschikbaar				
pin-2(10)-een	Geen gegevens beschikbaar				
allyl-3-cyclohexylpropionaat	Geen gegevens beschikbaar				
d-p-mentha-1(6),8-dieen-2-on	Geen gegevens beschikbaar				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-, reaction products with Et alc	Geen gegevens beschikbaar				
citral	Geen gegevens beschikbaar				
alfa-methyl-1,3-benzodioxool-5-propionaldehyd	Geen gegevens beschikbaar				
p-mentha-1,4-dieen	Geen gegevens beschikbaar				
isoeugenol	Geen gegevens beschikbaar				

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Afval van residuen / niet-gebruikte producten:

De geconcentreerde inhoud of verontreinigd verpakkingsmateriaal moet worden verwijderd door een gecertificeerd bedrijf of volgens de bedrijfsvergunning. Lozen van afval naar riolen wordt afgeraden. Het gereinigde verpakkingsmateriaal is geschikt voor terugwinning van energie of recycling in overeenstemming met de lokale wetgeving.

Europese afvalstoffenlijst:

16 03 05* - organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat.

Lege verpakking

Aanbeveling:

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 VN-nummer of ID-nummer: 3077

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Milieugevaarlijke vaste stof, n.e.g. (d-limoneen , 2-tert-butylcyclohexylacetaat)

Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (d-limonene , 2-tert-butylcyclohexyl acetate)

TASKI Tapi Deo C9a

14.3 Transportgevaarenklasse(n):

Transportgevaarenklasse (en secundaire risico's): 9

14.4 Verpakkingsgroep: III**14.5 Milieugevaaren:**

Milieugevaarlijk: Ja

Milieueverontreiniging: Ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niets bekend.**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd.**Andere relevante informatie:****ADR**

Classificatiecode: M7

Tunnelrestrictiecode: (-)

Gevaar identificatie nummer 90

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-F

Het product is geclassificeerd, gekenmerkt en verpakt in overeenstemming met de eisen van het ADR en de bepalingen van de IMDG Code. Transportregelgeving kent bijzondere bepalingen voor gevaarlijke goederen welke verpakt zijn in kleine hoeveelheden en UN3077 of UN3082 geclassificeerd zijn.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU verordeningen:**

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- stoffen waarvan overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen hebben
- Overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

Autorisaties of beperkingen (verordening (EG) nr. 1907/2006, Titel VII respectievelijk Titel VIII): Niet van toepassing.

Seveso - Classificatie: E2 - Gevaarlijk voor het aquatisch milieu in categorie Chronisch 2

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016

ABM 2016 Klasse A(2)

Stof(fen) vermeld in de SZW-lijst met kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, indien aanwezig:

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking

VIB code: MS1006152

Versie: 01.0

Herziening van: 2024-01-29

Classificatie procedure

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 voor fysisch-chemische eigenschappen, rubriek 11 voor toxicologische informatie en rubriek 12 voor ecologische informatie.

Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitsschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissiecategorieën
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%

TASKI Tapi Deo C9a

- LCS - Levenscyclusfase
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- PROC - Procescategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
- H301 - Giftig bij inslikken.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H311 - Giftig bij contact met de huid.
- H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 - Schadelijk bij inademing.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H361 - Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H402 - Schadelijk voor in het water levende organismen.
- H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Einde van het Veiligheidsinformatieblad