



Good Sense Cherry Blossom O3b

Herziening van: 2022-01-23

Versie: 01.0

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Good Sense Cherry Blossom O3b

UFI: 9XDH-A1WP-H00T-14AC

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

Gebruik van het product:

Geurbestrijding - Directe actie.

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_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Contact details

Diversey België

Haachtsesteenweg 672, 1910 Kampenhout, België, Tel: 016-617777

E-mail: msds.jd-BE@diversey.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

Antigifcentrum: Tel: 070-245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Aerosol 1 (H222)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Gevaar.

Bevat 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1) (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), alfa-hexylcinnamaldehyde (Hexyl Cinnamal),

1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on (Delta-Damascone),

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on (Tetramethyl Acetyloctahydronaphtalenes), linalool (Linalool),

3,7-dimethyloctaan-3-ol (Tetrahydrolinalool)

Gevarenaanduidingen:

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

EUH208 - Kan een allergische reactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P410 + P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

Nadere aanduiding op het etiket:

Bevat: conserveermiddel.

2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

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
butaan	203-448-7	106-97-8	01-2119474691-32	Ontvl. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		20-30
propaan	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Ontvl. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		3-10
isobutaan	200-857-2	75-28-5	01-2119485395-27	Ontvl. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		0.1-1
alfa-hexylcinnamaldehyde	202-983-3	101-86-0	01-2119533092-50	Sens. huid Sub-categorie 1B (H317) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 2 (H411)		0.1-1
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naftylyl)ethaan-1-on	259-174-3	54464-57-2	01-2119489989-04	Huidirrit. 2 (H315) Sens. huid Sub-categorie 1B (H317)		0.1-1
linalool	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Huidirrit. 2 (H315) Oogirrit. 2 (H319) Sens. huid Sub-categorie 1B (H317)		0.1-1
3,7-dimethyloctaan-3-ol	201-133-9	78-69-3	01-2119454788-21	Huidirrit. 2 (H315) Oogirrit. 2 (H319) Sens. huid Sub-categorie 1B (H317)		0.1-1
nopylacetaat	204-891-9	128-51-8	01-2119982322-38	Oogirrit. 2 (H319) Sens. huid Sub-categorie 1B (H317) Aquat. chron. 3 (H412)		0.1-1
allylheptanoaat	205-527-1	142-19-8	01-2119488961-23	Acute tox. 3 (H331) Acute tox. 4 (H302) Acute tox. 4 (H312) Huidirrit. 2 (H315) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 3 (H412)		0.1-1
trimethyloctadecylammoniumchloride	203-929-1	112-03-8	01-2119970559-21	Acute tox. 3 (H311) Huidcorr. 1C (H314) Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318) Aquat. acuut 1 M=10 (H400) Aquat. chron. 1 (H410)		0.01-0.1
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	260-709-8	57378-68-4	01-2119535122-53	Acute tox. 4 (H302) Huidirrit. 2 (H315) Sens. huid Sub-categorie 1A (H317) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 1 (H410)		0.01-0.1
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	[6]	Acute tox. 2 (H310) Acute tox. 2 (H330) Acute tox. 3 (H301) Huidcorr. 1C (H314) EUH071 Ooglet. 1 (H318) Sens. huid Sub-categorie 1A (H317) Aquat. acuut 1 M=100 (H400) Aquat. chron. 1 M=100 (H410)		< 0.01

Specifieke concentratiegrenzen

Good Sense Cherry Blossom O3b

5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1):

- Sens. huid 1 (H317) >= 0.0015%
- Ooglet. 1 (H318) >= 0.6% > Oogirrit. 2 (H319) >= 0.06%
- Huidcorr. 1C (H314) >= 0.6% > Huidirrit. 2 (H315) >= 0.06%

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

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

[6] Vrijgesteld: biociden. Zie Artikel 15(2) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

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

Inademing:	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Aanraking met de huid:	Was de huid met lauw, zacht stromend water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen:	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Als irritatie ontstaat en blijft, een arts raadplegen.
Inslikken:	De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Zelfbescherming van de eerste hulp verlener:	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:	Bij direct contact kan door bevriezing de huid beschadigen.
Aanraking met de ogen:	Bij direct contact kan door bevriezing de ogen beschadigen.
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

Koel bedreigde verpakkingen met een waterstraal.

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

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:

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. LET OP: Een Aërosol staat onder druk. Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 50 °C. Ook na gebruik niet openbreken of in het vuur gooien. Niet in open vuur of op gloeiende voorwerpen sproeien. Vonkvrij gereedschap gebruiken.

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. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Good Sense Cherry Blossom O3b

Sputniveau niet inademen. 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. Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht. Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

Seveso - Vereisten laag niveau (tonnen): 150

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

8.1 Controleparameters

Werkplek blootstellinggrenswaarden

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Bestande(e)l(en)	Lange termijn waarde(n)	Korte termijn waarde(n)
butaan	1000 ppm	980 ppm 2370 mg/m ³
propaan	1000 ppm	
isobutaan	1000 ppm	

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)

Bestande(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	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
trimethyloctadecylammoniumchloride	-	-	-	2.83
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

Bestande(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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	Geen gegevens	Geen gegevens	Geen gegevens	Geen gegevens

Good Sense Cherry Blossom O3b

-1-on	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	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
trimethyloctadecylammoniumchloride	-	-	0.11 mg/cm ² huid	4.7
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	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
trimethyloctadecylammoniumchloride	-	-	0.06 mg/cm ² huid	2.83
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	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
trimethyloctadecylammoniumchloride	-	-	-	3.32
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens	Geen gegevens	Geen gegevens	Geen gegevens

Good Sense Cherry Blossom O3b

	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	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
trimethyloctadecylammoniumchloride	-	-	-	0,98
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	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
trimethyloctadecylammoniumchloride	0,001	0,000068	0,00037	0,48
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

Bestandde(e)(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m ³)
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	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
trimethyloctadecylammoniumchloride	9,27	0,927	7	-
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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

Good Sense Cherry Blossom O3b

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

Passende technische maatregelen: Zorg voor een goed niveau van algemene ventilatie.
Passende organisatorische maatregelen: Vermijd, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden. Gebruikers wordt geadviseerd om de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige grenswaarden in acht te nemen, indien beschikbaar.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

	SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Sproeitoepassing	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Handmatige toepassing	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Handbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Lichaamsbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Ademhalingsbescherming

Bij normaal gebruik is ademhalingsbescherming niet nodig. Echter inademing van damp, spray, gas of aerosol moet worden voorkomen. Sproeiflustoepassing: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig. Technische maatregelen toepassen om te voldoen aan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, indien beschikbaar

Milieublootstellingsmaatregelen:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

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: Aërosol

Kleur: Doorzichtig , Kleurloos

Geur: Product specifiek

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, product is een aërosol

Stof gegevens, kookpunt

Bestandde(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
butaan	Geen gegevens beschikbaar		
propaan	Geen gegevens beschikbaar		
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar		
alfa-hexylcinnamaldehyde	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		
linalool	Geen gegevens beschikbaar		
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar		
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar		
trimethyloctadecylammoniumchloride	235-249	OECD 103 (EU A.2)	
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar		
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen gegevens beschikbaar		

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bepaald

Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet van toepassing. Niet ontvlambaar.

Vlampunt (°C): Niet van toepassing, product is een aërosol

Vlamonderhoudendheid: Niet van toepassing.

Good Sense Cherry Blossom O3b

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

Onderste en bovenste explosiegrens/ontvlambaarheidsgrens (%): Niet bepaald

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Methode / opmerking**Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald**Ontledingstemperatuur:** Niet van toepassing.**pH:** Geen gegevens beschikbaar.**Kinematische viscositeit:** Niet uitgeoerd**Oplosbaar in / mengbaar met Water:** Volledig mengbaar

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
butaan	Geen gegevens beschikbaar		
propaan	Geen gegevens beschikbaar		
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar		
alfa-hexylcinnamaldehyde	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		
linalool	Geen gegevens beschikbaar		
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar		
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar		
trimethyloctadecylammoniumchloride	Geen gegevens beschikbaar		
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar		
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen gegevens beschikbaar		

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

Methode / opmerking**Dampspanning:** Niet bepaald

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
butaan	Geen gegevens beschikbaar		
propaan	Geen gegevens beschikbaar		
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar		
alfa-hexylcinnamaldehyde	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		
linalool	Geen gegevens beschikbaar		
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar		
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar		
trimethyloctadecylammoniumchloride	< 0	OECD 104 (EU A.4)	20
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar		
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen gegevens beschikbaar		

Relatieve dichtheid: ≈ 0.82 (20 °C)**Relatieve dampdichtheid:** Geen gegevens beschikbaar.**Deeltjeseigenschappen:** Geen gegevens beschikbaar.**Methode / opmerking**

OECD 109 (EU A.3)

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vloeistoffen.

9.2 Overige informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen: Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Niet explosief.

Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.

Metaalcorrosie: Niet corrosief

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.

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 toxicologische effecten**

Mengsel gegevens:.

Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

ATE - Bij inademing, dampen (mg/l): >20

Stof gegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellin tijd (h)	ATE (mg/kg)
butaan		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
propaan		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
alfa-hexylcinnamaldehyde		3100				Niet vastgesteld
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)etha an-1-on		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
linalool	LD ₅₀	2790	Rat			Niet vastgesteld
3,7-dimethyloctaan-3-ol		8270				Niet vastgesteld
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				2.3e+006
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				460000
trimethyloctadecylammoniumchloride	LD ₅₀	560.5	Rat	OECD 401 (EU B.1)	ECHA+RMO 02472 Clariant	550000

					ESDS 2021	
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar				2.3e+006
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	64	Rat	Methode niet bekend		6e+006

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)	ATE (mg/kg)
butaan		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
propaan		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
alfa-hexylcinnamaldehyde		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
linalool		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				1e+006
trimethyloctadecylammoniumchloride	LD ₅₀	528	Konijn	OECD 402 (EU B.3)		330000
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	87.12	Konijn	Methode niet bekend		4.7e+006

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde		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			
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride		Geen gegevens beschikbaar			
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en	LC ₅₀	0.33	Rat		

Good Sense Cherry Blossom O3b

2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)					
--	--	--	--	--	--

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)
butaan	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
propaan	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
isobutaan	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
nopylacetaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
allylheptanoaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	2700	Niet vastgesteld
trimethyloctadecylammoniumchloride	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Niet vastgesteld	19000	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde	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			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	Corrosief	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	4 uur/uren
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Corrosief		Methode niet bekend	

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde	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			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	Ernstige schade			
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Ernstige schade		Methode niet bekend	

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
butaan	Geen gegevens			

Good Sense Cherry Blossom O3b

	beschikbaar			
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde	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			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	Geen gegevens beschikbaar			
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestande(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde	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			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Bij inademing sensibiliserend

Bestande(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde	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			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	Geen gegevens beschikbaar			
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	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)
butaan	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
propaan	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
alfa-hexylcinnamaldehyde	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	
linalool	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
trimethyloctadecylammoniumchloride	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen bewijs voor mutageniteit	Methode niet bekend	Geen gegevens beschikbaar	

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
butaan	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar
trimethyloctadecylammoniumchloride	Geen gegevens beschikbaar
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten

Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
butaan			Geen gegevens beschikbaar				
propaan			Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan			Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde			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				
linalool			Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol			Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat			Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat			Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride			Geen gegevens beschikbaar				
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on			Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-is			Geen				Geen bewijs voor

othiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)			gegevens beschikbaar				reproductietoxiciteit Geen bewijs voor teratogene effecten
--	--	--	----------------------	--	--	--	--

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde		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				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride		Geen gegevens beschikbaar				
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde		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				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride		Geen gegevens				

Good Sense Cherry Blossom O3b

		beschikbaar				
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde		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				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride		Geen gegevens beschikbaar				
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
butaan			Geen gegevens beschikbaar					
propaan			Geen gegevens beschikbaar					
isobutaan			Geen gegevens beschikbaar					
alfa-hexylcinnamaldehyde			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					
linalool			Geen gegevens beschikbaar					
3,7-dimethyloctaan-3-ol			Geen gegevens beschikbaar					
nopylacetaat			Geen gegevens beschikbaar					
allylheptanoaat			Geen gegevens beschikbaar					
trimethyloctadecylamm			Geen					

Good Sense Cherry Blossom O3b

oniumchloride			gegevens beschikbaar				
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on			Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)			Geen gegevens beschikbaar				

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
butaan	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar
trimethyloctadecylammoniumchloride	Geen gegevens beschikbaar
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen gegevens beschikbaar

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
butaan	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde	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
linalool	Geen gegevens beschikbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar
trimethyloctadecylammoniumchloride	Geen gegevens beschikbaar
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	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**12.1 Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Gegevens over stoffen, indien beschikbaar en relevant, worden hieronder genoemd:

Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelling (h)
butaan		Geen gegevens			

Good Sense Cherry Blossom O3b

		beschikbaar			
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde		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
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	LC ₅₀	0.064	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semi-statisch	96
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.28	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde		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
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	EC ₅₀	0.037	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisch	48
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.126	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			

alfa-hexylcinnamaldehyde		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	> 2.6	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisch	72
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	E _r C ₅₀	0.047	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statisch	72
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.003	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde		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			
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride		Geen gegevens beschikbaar			
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar			

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstellingstijd
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde		Geen			

Good Sense Cherry Blossom O3b

		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			
linalool		Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride		Geen gegevens beschikbaar			
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	EC 20	0.97	Actief slib	OECD 209	3 uur /uren

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde		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				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride	NOEC	0.032	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	28 dag(en)	Letaal effect
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde		Geen gegevens beschikbaar				

Good Sense Cherry Blossom O3b

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride	NOEC	0.007	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dag(en)	Letaal effect
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

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

Bestande(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw sediment)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde		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				
linalool		Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol		Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat		Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride		Geen gegevens beschikbaar				
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on		Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bestande(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestande(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens				

Good Sense Cherry Blossom O3b

220-239-6] (3:1)		beschikbaar			
------------------	--	-------------	--	--	--

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstelingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstelingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstelingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar				

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische degradatie

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen gegevens beschikbaar			

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd in zoet water	Methode	Evaluatie	Opmerking
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Geen gegevens beschikbaar			

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Type	halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Geen gegevens beschikbaar			

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
butaan					Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
propaan					Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
isobutaan					Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alfa-hexylcinnamaldehyde					Niet 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.
linalool	Actief slib, aerobe	Zuurstof vermindering	64.2% in 28 dag(en)	OECD 301D	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
3,7-dimethyloctaan-3-ol					Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
nopylacetaat					Geen gegevens beschikbaar
allylheptanoaat	Actief slib, aerobe		40%	OECD 301D	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
trimethyloctadecylammoniumchloride	Actief slib, aerobe	BOD verwijdering	18% in 28 dag(en)	OECD 301D	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on					Geen gegevens beschikbaar
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No		Zuurstof vermindering	> 60%	OECD 301D	Gemakkelijk biologisch

247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)					afbreekbaar
--	--	--	--	--	-------------

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

Bestandde(e)(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)					Geen gegevens beschikbaar

Afbraak in de relevante milieucompartmenten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)					Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
alfa-hexylcinnamaldehyde	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			
linalool	Geen gegevens beschikbaar			
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar			
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar			
trimethyloctadecylammoniumchloride	3.61	OECD 107	Geen bioaccumulatie verwacht	bij pH 7
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar			
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-0.71 - +0.75	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
butaan	Geen gegevens beschikbaar				
propaan	Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde	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				
linalool	Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride	70.8		QSAR		
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool	Geen gegevens beschikbaar				

Good Sense Cherry Blossom O3b

-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)					
-------------------------------	--	--	--	--	--

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
butaan	Geen gegevens beschikbaar				
propaan	Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar				
alfa-hexylcinnamaldehyde	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				
linalool	Geen gegevens beschikbaar				
3,7-dimethyloctaan-3-ol	Geen gegevens beschikbaar				
nopylacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
allylheptanoaat	Geen gegevens beschikbaar				
trimethyloctadecylammoniumchloride	Geen gegevens beschikbaar				
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexeen-1-yl)-2-buteen-1-on	Geen gegevens beschikbaar				
5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC No 220-239-6] (3:1)	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 05 04* - gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten.

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** 1950**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Spuitsbussen (aërosolen)

Aerosols

14.3 Transportgevarenklasse(n):

Transportgevarenklasse (en secundaire risico's): 2.1

14.4 Verpakkingsgroep:**14.5 Milieugevaren:**

Milieugevaarlijk: Nee

Good Sense Cherry Blossom O3b

Mariene verontreiniging: Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niets bekend.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code: Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd.

Andere relevante informatie:

ADR

Classificatiecode: 5F

Tunnelrestrictiecode: D

IMO/IMDG

EmS: F-D, S-U

Het product is geclassificeerd, gekenmerkt en verpakt in overeenstemming met de eisen van het ADR en de bepalingen van de IMDG Code. De transportwetgeving bevat bijzondere voorschriften voor bepaalde klassen van gevaarlijke goederen verpakt in gelimiteerde hoeveelheden.

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
- Richtlijn 75/324/EEC betreffende aërosols
- 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: P3a - ONTVLAMBARE AEROSOLEN

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: MS1005441

Versie: 01.0

Herziening van: 2022-01-23

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.

De volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H en EUH zinnen

- H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.
- H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H301 - Giftig bij inslikken.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H310 - Dodelijk bij contact met de huid.
- H311 - Giftig bij contact met de huid.
- H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
- H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 - Dodelijk bij inademing.
- H331 - Giftig bij inademing.
- H400 - Zeer giftig 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.
- EUH071 - Bijtend voor de luchtwegen.

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-emissie categorieën
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- 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 - Procategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

Einde van het Veiligheidsinformatieblad