



Good Sense Floral O3c

Revisione: 2022-01-30

Versione: 01.0

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Good Sense Floral O3c

UFI: C1FH-W1VU-H007-MJW6

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso del prodotto: Controllo degli odori - Azione continua.
Solo per uso professionale.

Usi sconsigliati: Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati.

SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore:
AISE_SWED_PW_11_1

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Dettagli dei contatti

Diversey S.P.A.
Via Philips, 12, 20900 Monza (MB)
Tel: 039 959 1150, E-mail: info.italy@diversey.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Consultare un medico (ove possibile, mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza).
Bergamo - CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Tel. 800.88.33.00
Firenze - CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Tel. (+39) 055.794.7819
Foggia - CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia", Tel. 800.183.459
Milano - CAV Ospedale Niguarda, Tel. (+39) 02.66.1010.29
Napoli - CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli", Tel. (+39) 081.545.3333
Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Tel. (+39) 0382.24.444
Roma - CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", Tel. (+39) 06.6859.3726
Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli", Tel. (+39) 06.305.4343
Roma - CAV Policlinico "Umberto I", Tel. (+39) 06.4997.8000
Verona - CAV Centro antiveleni Veneto, Tel. 800.011.858.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Aerosol 1 (H222)
Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenze: Pericolo.

Contiene 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertamil-2-naftil)etan-1-one (Tetramethyl Acetyloctahydronaphtalenes), alfa-esilcinnamaldeide (Hexyl Cinnamal), esil salicilato (Hexyl Salicylate), 3-p-cumenil-2-metil propionaldeide (Cyclamen Aldehyde), nopil acetato (Nopyl Acetate), benzil salicilato (Benzyl Salicylate)

Indicazioni di pericolo:

H222 - Aerosol altamente infiammabile.
H229 - Contenitore pressurizzato: Può esplodere se riscaldato.
EUH208 - Può provocare una reazione allergica.

Good Sense Floral O3c

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P211 - Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P410 + P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.

2.3 Altri pericoli

Nessun altro pericolo conosciuto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscela**

Componenti	Numero EC	No. CAS	Numero REACH	Classificazione	Note	Percentuale in peso
etanolo	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		30-50
butano	203-448-7	106-97-8	01-2119474691-32	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		30-50
propano	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		10-20
propan-2-olo	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
butanone	201-159-0	78-93-3	-	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319) EUH066		0.1-1
isobutano	200-857-2	75-28-5	01-2119485395-27	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		0.1-1
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	259-174-3	54464-57-2	01-2119489989-04	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
alfa-esilcinnamaldeide	202-983-3	101-86-0	01-2119533092-50	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
nopil acetato	204-891-9	128-51-8	01-2119982322-38	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
esil salicilato	228-408-6	6259-76-3	01-2119638275-36	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	203-161-7	103-95-7	01-2119970582-32	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	248-908-8	28219-61-6	01-2119529224-45	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
allil eptanoato	205-527-1	142-19-8	01-2119488961-23	Acute Tox. 3 (H331) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
4-metilpentan-2-one	203-550-1	108-10-1	-	Flam. Liq. 2 (H225) Carc. 2 (H351) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319) EUH066		0.1-1
benzil salicilato	204-262-9	118-58-1	01-2119969442-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
citronello	203-375-0	106-22-9	01-2119453995-23	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1

Good Sense Floral O3c

Limite(i) d'esposizione sul luogo di lavoro, se disponibili sono elencati nella sottosezione 8.1.
 STA, se disponibili, sono elencati nella sezione 11.
 Per il testo completo delle frasi H e EUH citate in questa sezione, vedere Sezione 16..

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: In caso di malessere, consultare un medico.
Contatto con la pelle: Lavare la pelle con abbondante acqua tiepida, facendo scorrere l'acqua con delicatezza. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
Contatto con gli occhi: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Se l'irritazione persiste consultare un medico.
Ingestione: Sciacquare la bocca. Bere immediatamente 1 bicchiere di acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. In caso di malessere, consultare un medico.
Protezione personale del soccorritore Considerare i dispositivi di protezione individuale come indicato nella sottosezione 8.2.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione: Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.
Contatto con la pelle: Il contatto diretto può danneggiare la pelle per congelamento.
Contatto con gli occhi: Il contatto diretto può danneggiare l'occhio per congelamento.
Ingestione: Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuna informazione disponibile su test clinici e monitoraggio medico. Specifiche informazioni tossicologiche, se disponibili, possono essere trovate nella sezione 11.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Anidride carbonica. Polvere asciutta. Sabbia. Agente schiumogeno. Non usare acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla miscela

Nessuno in particolare.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degni incendi

Come in ogni incendio, indossare il respiratore ed appropriati indumenti protettivi inclusi guanti e protezione per gli occhi/la faccia.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

non sono previste misure particolari.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare il deflusso diretto in fogna, nelle acque di superficie ed in quelle di falda. Evitare il deflusso sul terreno. Informare le autorità responsabili nel caso il prodotto puro raggiunga le fognature, le acque di superficie o di falda o il terreno.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Arginare per raccogliere grandi fuoriuscite di liquido. Assorbire con materiale liquido-assorbente (sabbia, diatomite, segatura). Assorbire i componenti liquidi con materiale liquido-assorbente. Non posizionare i materiali fuoriusciti di nuovo nel contenitore originale. Raccogliere in contenitori chiusi e idonei per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per dispositivi di protezione individuale veder sottosezione 8.2. Per le considerazioni sullo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure per prevenire incendi ed esplosioni:

Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare. ATTENZIONE: il recipiente aerosol è pressurizzato. Non esporre alla luce diretta del sole e a temperature superiori a 50 °C. Non forzare l'apertura né bruciare neppure dopo l'uso. Non spruzzare sulle fiamme od oggetti incandescenti. Utilizzare utensili antiscintillamento.

Misure richieste per la protezione dell'ambiente:

Per controlli dell'esposizione ambientale vedi sottosezione 8.2.

Consigli generali sull'igiene professionale:

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Diversey. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Non respirare gli aerosol. Usare solo con ventilazione sufficiente. Cfr. cap. 8.2, Controllo dell'esposizione / protezione individuale.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in accordo alla legislazione locale e nazionale. Conservare in un recipiente chiuso. Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Good Sense Floral O3c

Conservare lontano da fonti di calore ed dalla luce diretta del sole.
Per condizioni da evitare vedi sottosezione 10.4. Per materiali incompatibili vedi sottosezione 10.5.

Seveso - Requisiti livello inferiore (ton): 150
Seveso - Requisiti livello superiore (ton): 500

7.3 Uso(i) finali specifici

Nessuna raccomandazione specifica per usi finali disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti d'esposizione sul luogo di lavoro

Valori limite nell'aria, se disponibili:

Componenti	Valore(i) a lungo termine	Valore(i) a breve termine	Valore(i) Ceiling
etanolo		1000 ppm (AIDII) 1884 mg/m ³ (AIDII)	
butano		1000 ppm (AIDII) 2377 mg/m ³ (AIDII)	
propano	(AIDII)		
propan-2-olo	200 ppm (AIDII) 492 mg/m ³ (AIDII)	400 ppm (AIDII) 983 mg/m ³ (AIDII)	
butanone	200 ppm (ISPESL) 600 mg/m ³ (ISPESL) 200 ppm (AIDII) 590 mg/m ³ (AIDII)	300 ppm (ISPESL) 900 mg/m ³ (ISPESL) 300 ppm (AIDII) 885 mg/m ³ (AIDII)	
isobutano		1000 ppm (AIDII) 2377 mg/m ³ (AIDII)	
4-metilpentan-2-one	20 ppm (ISPESL) 83 mg/m ³ (ISPESL) 20 ppm (AIDII) 82 mg/m ³ (AIDII)	50 ppm (ISPESL) 208 mg/m ³ (ISPESL) 75 ppm (AIDII) 307 mg/m ³ (AIDII)	

Valori limite biologici, se disponibili:

Procedure di monitoraggio raccomandate, se disponibili:

Limiti d'esposizione addizionali in condizioni d'uso, se disponibili:

Valori DNEL/DMEL e PNEC

Esposizione umana

DNEL esposizione orale - consumatori al dettaglio (mg/Kg bw)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
etanolo	-	-	-	87
butano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	-	-	-	26
butanone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Good Sense Floral O3c

DNEL esposizione dermica - lavoratori

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw)	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw)
etanolo	-	-	-	343
butano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	-	-	-	888
butanone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

DNEL esposizione dermica - consumatori al dettaglio

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw)	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw)
etanolo	-	-	-	206
butano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	-	-	-	319
butanone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

DNEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
etanolo	1900	-	-	950
butano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Good Sense Floral O3c

propan-2-olo	-	-	-	500
butanone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

DNEL esposizione inalatoria - consumatori al dettaglio (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
etanolo	950	-	-	114
butano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	-	-	-	89
butanone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Esposizione ambientale

Esposizione ambientale - PNEC

Componenti	Acqua di superficie, dolce (mg/l)	Acqua di superficie, marina (mg/l)	Intermittente (mg/l)	Impianto di trattamento acque reflue (mg/l)
etanolo	0.96	0.79	2.75	580
butano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	140.9	140.9	140.9	2251
butanone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Good Sense Floral O3c

nopil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m ³)
etanolo	3,6	2,9	0,63	-
butano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	552	552	28	-
butanone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Le seguenti informazioni riguardano gli usi in sottosezione 1.2 della scheda di sicurezza

Per le istruzioni di manipolazione ed applicazione riferirsi alla scheda informativa del prodotto, se disponibile.

Per questa sezione sono presunte normali condizioni d'uso.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto puro :

Controlli tecnici appropriati:

Fornire uno standard adeguato della ventilazione generale.

Controlli organizzativi appropriati:

Evitare il contatto diretto e/o schizzi quando possibile. addestrare il personale. Agli utenti si consiglia di considerare i valori nazionali dei limiti di esposizione occupazionale o altri equivalenti, se disponibili.

Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto non diluito:

	SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Applicazione spray	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a

Dispositivi di protezione individuali

Protezione per gli occhi/la faccia

L'utilizzo di occhiali protettivi non è normalmente richiesta. In ogni caso il loro utilizzo è raccomandato nei casi di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi (EN 166).

Protezione delle mani:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Protezione della pelle:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Protezione respiratoria:

Applicazione tramite flacone spray: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali

Good Sense Floral O3c

precauzioni. Applicare le misure tecniche per il rispetto della conformità ai limiti di esposizione professionale, se disponibili

Controlli dell'esposizione ambientale: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Le informazioni in questa sezione si riferiscono al prodotto, a meno che non sia specificato che i dati sono relativi alla sostanza

Metodo / note

Stato fisico: Liquido

Colore: Limpido , Chiaro , da Incolore a Giallo

Odore: Floral

Soglia di odore: Non applicabile

Punto di fusione/Punto di congelamento (°C): Non determinato

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

Punto iniziale di ebollizione ed intervallo di ebollizione (°C): Non determinato

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, punto di ebollizione

Componenti	Valore (°C)	Metodo	Pressione atmosferica (hPa)
etanolo	78.4	Metodo non dato	
butano	Nessun dato disponibile		
propano	Nessun dato disponibile		
propan-2-olo	82	Metodo non dato	1013
butanone	Nessun dato disponibile		
isobutano	Nessun dato disponibile		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile		
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
nopil acetato	Nessun dato disponibile		
esil salicilato	Nessun dato disponibile		
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile		
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
citronellolo	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile ai liquidi

Infiammabilità (liquido): Non applicabile. Non infiammabile.

Punto d'infiammabilità (°C): Non applicabile in quanto prodotto aerosol

Combustione sostenuta: Non applicabile.

(Manuale UN per Test e Criteri, sezione 32, L.2)

Limite di esplosività/limite di infiammabilità inferiore e superiore (%): Non determinato

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, limiti d'infiammabilità o esplosività, se disponibili:

Componenti	Limite inferiore (% vol)	Limite superiore (% vol)
propan-2-olo	2	13

Metodo / note

Temperatura di autoaccensione: Non determinato

Temperatura di decomposizione: Non applicabile.

pH: Non applicabile. Nessuna informazione disponibile.

Viscosità cinematica: Non determinato

Solubilità in/Miscibilità con Acqua: Non miscibile o miscibile con difficoltà

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Good Sense Floral O3c

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
etanolo	Nessun dato disponibile		
butano	Nessun dato disponibile		
propano	Nessun dato disponibile		
propan-2-olo	Solubile	Metodo non dato	
butanone	Nessun dato disponibile		
isobutano	Nessun dato disponibile		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile		
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
nopil acetato	Nessun dato disponibile		
esil salicilato	Nessun dato disponibile		
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile		
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
citronellolo	Nessun dato disponibile		

Dati della sostanza, coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): vedi sottosezione 12.3

Pressione di vapore: Non determinato

Metodo / note

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, tensione di vapore

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
etanolo	5800	Metodo non dato	
butano	Nessun dato disponibile		
propano	Nessun dato disponibile		
propan-2-olo	4200	Metodo non dato	20
butanone	Nessun dato disponibile		
isobutano	Nessun dato disponibile		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile		
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
nopil acetato	Nessun dato disponibile		
esil salicilato	Nessun dato disponibile		
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile		
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
citronellolo	Nessun dato disponibile		

Densità relativa: ≈ 0.83 (20 °C)

Densità di vapore relativa: Nessun dato disponibile.

Caratteristiche delle particelle: Nessun dato disponibile.

Metodo / note

OECD 109 (EU A.3)

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

Non applicabile ai liquidi.

9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive: Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. Non esplosivo.

Proprietà ossidanti: Non ossidante.

Corrosione su metalli: Non corrosivo

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Nessun pericolo di reattività conosciuto nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa conosciuta nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna conosciuta nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno conosciuto nelle normali condizioni d'uso.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

Dati sulla miscela:.

STA pertinente calcolata:

STA- Orale (mg/Kg) >2000

STA - Inalatoria, vapori (mg/l) >20

Dati sulla sostanza, quando rilevanti e disponibili sono elencati di seguito:.

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STA (mg/kg)
etanolo	LD ₅₀	5000	Ratto	OECD 401 (EU B.1)		Non determinato
butano		Nessun dato disponibile				Non determinato
propano		Nessun dato disponibile				Non determinato
propan-2-olo	LD ₅₀	5840	Ratto	OECD 401 (EU B.1)		Non determinato
butanone	LD ₅₀	3300	Ratto	Metodo non dato		300000
isobutano		Nessun dato disponibile				Non determinato
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertamil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				Non determinato
alfa-esilcinnamaldeide		3100				Non determinato
nopil acetato		Nessun dato disponibile				1e+006
esil salicilato		Nessun dato disponibile				Non determinato
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	LD ₅₀	> 3000				1.5e+006
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile				Non determinato
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				200000
4-metilpentan-2-one		Nessun dato				920000

Good Sense Floral O3c

		disponibile			
benzil salicilato	LD ₅₀	> 2000		Metodo non dato	Non determinato
citronellolo		Nessun dato disponibile			3.1e+006

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STA (mg/kg)
etanolo	LD ₅₀	> 10000	Coniglio	OECD 402 (EU B.3)		Non determinato
butano		Nessun dato disponibile				Non determinato
propano		Nessun dato disponibile				Non determinato
propan-2-olo	LD ₅₀	> 2000	Coniglio	Metodo non dato		Non determinato
butanone		Nessun dato disponibile				Non determinato
isobutano		Nessun dato disponibile				Non determinato
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				Non determinato
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				Non determinato
nopil acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
esil salicilato		Nessun dato disponibile				Non determinato
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile				Non determinato
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile				Non determinato
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				440000
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile				Non determinato
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				Non determinato
citronellolo		Nessun dato disponibile				2.2e+006

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
etanolo	LC ₅₀	> 1800	Ratto	Test differente da linee guida	4
butano		Nessun dato disponibile			
propano		Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	LC ₅₀	> 25 (vapore)	Ratto	OECD 403 (EU B.2)	6
butanone		Nessun dato disponibile			
isobutano		Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
nopil acetato		Nessun dato disponibile			
esil salicilato		Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
citronellolo		Nessun dato disponibile			

Good Sense Floral O3c

Tossicità inalatoria acuta, continuo

Componenti	STA - inalazione, polvere (mg/l)	STA - inalazione, nebbia (mg/l)	STA - inalazione, vapore (mg/l)	STA - inalazione, gas (mg/l)
etanolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
butano	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
propano	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
propan-2-olo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
butanone	Non determinato	Non determinato	100000	Non determinato
isobutano	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
alfa-esilcinnamaldeide	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
nopil acetato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
esil salicilato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
allil eptanoato	Non determinato	Non determinato	1200	Non determinato
4-metilpentan-2-one	Non determinato	Non determinato	4800	Non determinato
benzil salicilato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
citronellolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
etanolo	Non irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
butano	Nessun dato disponibile			
propano	Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	Non irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
butanone	Nessun dato disponibile			
isobutano	Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
nopil acetato	Nessun dato disponibile			
esil salicilato	Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
citronellolo	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
etanolo	Irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
butano	Nessun dato disponibile			
propano	Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	Irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
butanone	Nessun dato disponibile			
isobutano	Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
nopil acetato	Nessun dato disponibile			
esil salicilato	Nessun dato disponibile			

Good Sense Floral O3c

3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
citronello	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
etanolo	Nessun dato disponibile			
butano	Nessun dato disponibile			
propano	Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	Nessun dato disponibile			
butanone	Nessun dato disponibile			
isobutano	Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
nopil acetato	Nessun dato disponibile			
esil salicilato	Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
citronello	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
etanolo	Non sensibilizzante			
butano	Nessun dato disponibile			
propano	Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
butanone	Nessun dato disponibile			
isobutano	Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
nopil acetato	Nessun dato disponibile			
esil salicilato	Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile			

Good Sense Floral O3c

benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
citronello	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
etanolo	Nessun dato disponibile			
butano	Nessun dato disponibile			
propano	Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	Nessun dato disponibile			
butanone	Nessun dato disponibile			
isobutano	Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
nopil acetato	Nessun dato disponibile			
esil salicilato	Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
citronello	Nessun dato disponibile			

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

Mutagenicità

Componenti	Risultato (in-vitro)	Metodo (in-vitro)	Risultato (in-vivo)	Metodo (in-vivo)
etanolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
butano	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
propano	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
propan-2-olo	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi	OECD 471 (EU B.12/13)	Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi	OECD 474 (EU B.12)
butanone	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
isobutano	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
nopil acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
esil salicilato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
citronello	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
etanolo	Nessun dato disponibile
butano	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo
butanone	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile

Good Sense Floral O3c

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile

Tossicità per la riproduzione

Componenti	End point	effetti specifici	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione	Osservazioni ed altri effetti riportati
etanolo			Nessun dato disponibile				
butano			Nessun dato disponibile				
propano			Nessun dato disponibile				
propan-2-olo			Nessun dato disponibile				
butanone			Nessun dato disponibile				
isobutano			Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one			Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide			Nessun dato disponibile				
nopil acetato			Nessun dato disponibile				
esil salicilato			Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide			Nessun dato disponibile				
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo			Nessun dato disponibile				
allil eptanoato			Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one			Nessun dato disponibile				
benzil salicilato			Nessun dato disponibile				
citronellolo			Nessun dato disponibile				

Tossicità a dose ripetuta

Tossicità orale sub-acuta o sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
etanolo		Nessun dato disponibile				
butano		Nessun dato disponibile				
propano		Nessun dato disponibile				
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				
butanone		Nessun dato disponibile				
isobutano		Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
nopil acetato		Nessun dato disponibile				
esil salicilato		Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile				

Good Sense Floral O3c

2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
citronello		Nessun dato disponibile				

Tossicità dermica sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
etanolo		Nessun dato disponibile				
butano		Nessun dato disponibile				
propano		Nessun dato disponibile				
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				
butanone		Nessun dato disponibile				
isobutano		Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
nopil acetato		Nessun dato disponibile				
esil salicilato		Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile				
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
citronello		Nessun dato disponibile				

Tossicità inalatoria sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
etanolo		Nessun dato disponibile				
butano		Nessun dato disponibile				
propano		Nessun dato disponibile				
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				
butanone		Nessun dato disponibile				
isobutano		Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
nopil acetato		Nessun dato disponibile				
esil salicilato		Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile				
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile				

Good Sense Floral O3c

benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
citronellolo		Nessun dato disponibile				

Tossicità cronica

Componenti	Via di esposizione	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati	Nota
etanolo			Nessun dato disponibile					
butano			Nessun dato disponibile					
propano			Nessun dato disponibile					
propan-2-olo			Nessun dato disponibile					
butanone			Nessun dato disponibile					
isobutano			Nessun dato disponibile					
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one			Nessun dato disponibile					
alfa-esilcinnamaldeide			Nessun dato disponibile					
nopil acetato			Nessun dato disponibile					
esil salicilato			Nessun dato disponibile					
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide			Nessun dato disponibile					
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo			Nessun dato disponibile					
allil eptanoato			Nessun dato disponibile					
4-metilpentan-2-one			Nessun dato disponibile					
benzil salicilato			Nessun dato disponibile					
citronellolo			Nessun dato disponibile					

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
etanolo	Nessun dato disponibile
butano	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	Sistema nervoso centrale
butanone	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
etanolo	Nessun dato disponibile
butano	Nessun dato disponibile
propano	Nessun dato disponibile
propan-2-olo	Nessun dato disponibile
butanone	Nessun dato disponibile
isobutano	Nessun dato disponibile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
nopil acetato	Nessun dato disponibile
esil salicilato	Nessun dato disponibile

Good Sense Floral O3c

3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
citronellolo	Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Sostanze con pericolo in caso di aspirazione (H304), se presenti, sono riportate in sezione 3.

potenziali effetti e sintomi avversi

Effetti e sintomi relativi al prodotto, se presenti, sono elencati nella sottosezione 4.2.

11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino - Dati relativi all'uomo, se disponibili:

11.2.2 Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile sulla miscela.

Dati relativi alle sostanze, quando rilevanti e disponibili, sono elencati di seguito:

Tossicità acquatica breve termine

Tossicità acquatica breve termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
etanolo	LC ₅₀	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Metodo non dato	96
butano		Nessun dato disponibile			
propano		Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Metodo non dato	48
butanone	LC ₅₀	3220	<i>Pimephales promelas</i>	Metodo non dato	96
isobutano		Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	LC ₅₀	1.3	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203, semi-statico	96
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
nopil acetato		Nessun dato disponibile			
esil salicilato		Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
citronellolo		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
etanolo	EC ₅₀	9268 - 14221	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	48
butano		Nessun dato disponibile			

Good Sense Floral O3c

propano		Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	48
butanone	EC ₅₀	5091	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	48
isobutano		Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	EC ₅₀	1.38	<i>Dafnia</i>	OECD 202, semi-statico	48
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
nopil acetato		Nessun dato disponibile			
esil salicilato		Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
citronellolo		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
etanolo	EC ₀	5000	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Metodo non dato	168
butano		Nessun dato disponibile			
propano		Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Metodo non dato	72
butanone	IC ₅₀	4300	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Metodo non dato	168
isobutano		Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	EC ₅₀	> 2.6	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statico	72
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
nopil acetato		Nessun dato disponibile			
esil salicilato		Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
citronellolo		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)
etanolo		Nessun dato disponibile			
butano		Nessun dato disponibile			
propano		Nessun dato disponibile			
propan-2-olo		Nessun dato disponibile			
butanone		Nessun dato disponibile			

Good Sense Floral O3c

isobutano		Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
nopil acetato		Nessun dato disponibile			
esil salicilato		Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
citronellolo		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Inoculum	Metodo	Tempo di esposizione
etanolo	EC ₀	6500	<i>Pseudomonas</i>	Metodo non dato	16 ora(e)
butano		Nessun dato disponibile			
propano		Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	EC ₅₀	> 1000	<i>Fango attivo</i>	Metodo non dato	
butanone	EC ₅	1150	<i>Pseudomonas</i>	Metodo non dato	16 ora(e)
isobutano		Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
nopil acetato		Nessun dato disponibile			
esil salicilato		Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
citronellolo		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica lungo termine

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
etanolo		Nessun dato disponibile				
butano		Nessun dato disponibile				
propano		Nessun dato disponibile				
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				
butanone		Nessun dato disponibile				
isobutano		Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
nopil acetato		Nessun dato				

Good Sense Floral O3c

		disponibile				
esil salicilato		Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile				
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
citronello		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
etanolo		Nessun dato disponibile				
butano		Nessun dato disponibile				
propano		Nessun dato disponibile				
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				
butanone		Nessun dato disponibile				
isobutano		Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
nopil acetato		Nessun dato disponibile				
esil salicilato		Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile				
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
citronello		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica verso altri organismi bentonici, inclusi organismi residenti nei sedimenti, se disponibili:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw sediment)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
etanolo		Nessun dato disponibile				
butano		Nessun dato disponibile				
propano		Nessun dato disponibile				
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				
butanone		Nessun dato disponibile				
isobutano		Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
nopil acetato		Nessun dato disponibile				
esil salicilato		Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide		Nessun dato disponibile				
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo		Nessun dato				

Good Sense Floral O3c

		disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
citronello		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre, insetti benefici, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre, batteri del terreno, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
propan-2-olo		Nessun dato disponibile				

12.2 Persistenza e degradabilità**degradazione abiotica**

Degradazione abiotica - fotodegradazione in aria, se disponibile:

Componenti	Tempo di dimezzamento	Metodo	Valutazione	Note
propan-2-olo	Nessun dato disponibile			

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

Componenti	Tempo di dimezzamento in acqua dolce	Metodo	Valutazione	Note
propan-2-olo	Nessun dato disponibile			

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

Componenti	Tipo	Tempo di dimezzamento	Metodo	Valutazione	Note
propan-2-olo		Nessun dato disponibile			

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità

Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
etanolo	Fango attivo, aerobico		> 60% in 10 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
butano					Facilmente biodegradabile

Good Sense Floral O3c

propano					Facilmente biodegradabile
propan-2-olo			95 % in 21 giorno(i)	OECD 301E	Facilmente biodegradabile
butanone				OECD 301D	Facilmente biodegradabile
isobutano					Facilmente biodegradabile
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one					Non immediatamente biodegradabile.
alfa-esilcinnamaldeide					Non immediatamente biodegradabile.
nopil acetato					Nessun dato disponibile
esil salicilato				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide				OECD 301B	Facilmente biodegradabile
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo					Non immediatamente biodegradabile.
allil eptanoato	Fango attivo, aerobico		40%	OECD 301D	Non immediatamente biodegradabile.
4-metilpentan-2-one				OECD 301C	Facilmente biodegradabile
benzil salicilato				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
citronello	Fango attivo, aerobico	Produzione CO ₂		OECD 301F	Facilmente biodegradabile

Pronta biodegradabilità - anaerobica ed in condizioni marine, se disponibile:

Componenti	Medio & Tipo	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
propan-2-olo					Nessun dato disponibile

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

Componenti	Medio & Tipo	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
propan-2-olo					Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
etanolo	-0.35	Peso dell'evidenza	Nessun bioaccumulo previsto	
butano	Nessun dato disponibile			
propano	Nessun dato disponibile			
propan-2-olo	0.05	OECD 107	Nessun bioaccumulo previsto	
butanone	Nessun dato disponibile			
isobutano	Nessun dato disponibile			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
nopil acetato	Nessun dato disponibile			
esil salicilato	Nessun dato disponibile			
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile			
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
citronello	Nessun dato disponibile			

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
etanolo	Nessun dato disponibile				
butano	Nessun dato disponibile				
propano	Nessun dato disponibile				
propan-2-olo	Nessun dato disponibile				
butanone	Nessun dato disponibile				

Good Sense Floral O3c

isobutano	Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile				
nopil acetato	Nessun dato disponibile				
esil salicilato	Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile				
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile				
allil eptanoato	Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile				
benzil salicilato	Nessun dato disponibile				
citronellolo	Nessun dato disponibile				

12.4 Mobilità nel suolo

Assorbimento/deassorbimento nel suolo o sedimento

Componenti	Coefficiente di assorbimento Log Koc	Coefficiente di deassorbimento Log Koc(des)	Metodo	Tipo di suolo/sedimento	Valutazione
etanolo	Nessun dato disponibile				
butano	Nessun dato disponibile				
propano	Nessun dato disponibile				
propan-2-olo	Nessun dato disponibile				Potenzialmente mobile nel suolo, solubile in acqua
butanone	Nessun dato disponibile				
isobutano	Nessun dato disponibile				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octaidro-tertametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile				
nopil acetato	Nessun dato disponibile				
esil salicilato	Nessun dato disponibile				
3-p-cumenil-2-metil propionaldeide	Nessun dato disponibile				
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopentil-1-il)-2-buten-1-olo	Nessun dato disponibile				
allil eptanoato	Nessun dato disponibile				
4-metilpentan-2-one	Nessun dato disponibile				
benzil salicilato	Nessun dato disponibile				
citronellolo	Nessun dato disponibile				

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze che corrispondono ai criteri PBT/vPvB, se presenti, sono elencate in sezione 3.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino - Effetti ambientali:., se disponibili:

12.7 Altri effetti avversi

Nessun altro effetto avverso conosciuto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi trattamento acque**

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati: Il contenuto concentrato o l'imballo contaminato deve essere smaltito tramite azienda autorizzata o in accordo con quanto autorizzato localmente. Rilascio di rifiuti in fognature è fortemente scoraggiato Il materiale d'imballaggio pulito è idoneo per il recupero energetico o il riciclaggio in accordo alla legislazione locale.

Catalogo Europeo dei rifiuti:

16 05 04* - gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto terrestre (ADR/RID), Trasporto marittimo (IMDG), Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 Numero ONU:** 1950**14.2 Nome di spedizione ONU:**Aerosol
Aerosols**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Classe di pericolo connesso al trasporto (e rischi sussidiari): 2.1

14.4 Gruppo d'imballaggio:**14.5 Pericoli per l'ambiente:**

Materia pericolosa per l'ambiente: No

Inquinante marino: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC:**

Codice di classificazione: 5F

Codice di restrizione in galleria: D

EMS no: F-D, S-U

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamento EU:**

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 - REACH
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 - CLP
- sostanze identificate come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 o nel regolamento (UE) 2018/605
- Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR)
- Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)

Autorizzazioni o restrizioni (Regolamento (EC) No 1907/2996, Titolo VII e Titolo VIII rispettivamente): Non applicabile.**Seveso - Classificazione:** P3a - AEROSOL INFIAMMABILI**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata sulla miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Le informazioni in questo documento si basano sulle nostre attuali migliori conoscenze. In ogni caso esse non costituiscono una garanzia per nessuna specifica caratteristica del prodotto e non costituiscono alcun contratto giuridicamente vincolante

Codice SDS: MS1005462**Versione:** 01.0**Revisione:** 2022-01-30**Procedura di classificazione**

La classificazione della miscela è generalmente basata sul metodo di calcolo utilizzando i dati relativi alle sostanze, come richiesto dal Regolamento (EC) No 1272/2008. Nel caso siano disponibili dati relativi alla miscela o principi ponte o dati probanti questi possono essere utilizzati per la classificazione di certe miscele, questo sarà indicato nelle sezioni pertinenti della Scheda Dati di Sicurezza. Consultare la sezione 9 per le caratteristiche chimiche e fisiche, la sezione 11 per le informazioni tossicologiche e la sezione 12 per le informazioni ecologiche.

Good Sense Floral O3c**Testo completo delle frasi H, e EUH menzionate nella sezione 3:**

- H220 - Gas altamente infiammabile.
- H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H280 - Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H312 - Nocivo per contatto con la pelle.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H320 - Provoca irritazione oculare.
- H331 - Tossico se inalato.
- H332 - Nocivo se inalato.
- H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H351 - Sospettato di provocare il cancro.
- H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Abbreviazioni ed acronimi:

- AISE - Associazione Internazionale per Saponi, detergenti e Prodotti per Manutenzione
- STA - Tossicità Acuta Stimata
- DNEL - Limite Derivato Senza Effetto
- EC50 - concentrazione efficace, 50%
- ERC - Categorie di rilascio nell'ambiente
- EUH - Specifiche indicazioni di pericolo CLP
- LC50 - concentrazione letale, 50%
- LCS - fase del ciclo vitale
- LD50 - dose letale, 50%
- NOAEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti nocivi
- NOEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti
- OCSE - Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economici
- PBT - Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
- PNEC - Concentrazione Senza Effetto Pronosticata
- PROC - Categorie di processo
- numero REACH - numero di registrazione REACH, senza la parte specifica del fornitore
- vPvB - molto Persistente e molto Bioaccumulabile

Fine della Scheda di Sicurezza