



Good Sense Toscane O1b

Revisione: 2023-03-17

Versione: 06.1

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Good Sense Toscane O1b

UFI: 4D85-Y02G-F00P-G1DJ

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso del prodotto: Controllo degli odori - Azione istantanea.

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

SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore:

AISE_SWED_PW_4_2

AISE_SWED_PW_11_2

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Dettagli dei contatti

Diversey Europe Operations BV Utrecht, Zweigniederlassung Münchwilen

Eschlikonerstrasse, CH-9542 Münchwilen TG

Tel: 071-969 27 27

Servizio Informazioni Tecniche: info.ch@diversey.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Consultare un medico (ove possibile, mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza)

Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica:

Selezione abbreviata: 145, Tel: 044-251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Aerosol 1 (H222)

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Irrit. 2 (H319)

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 2 (H411)

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenze: Pericolo.

Contiene benzil salicilato (Benzyl Salicylate), linalolo (Linalool), alfa-esilcinnamalaldeide (Hexyl Cinnamal), d-limonene (Limonene), cineolo (Eucalyptol), 7-idrossicitronellal (Hydroxycitronellal)

Indicazioni di pericolo:

H222 - Aerosol altamente infiammabile.

H315 + H319 - Provoca irritazione cutanea e grave irritazione oculare.

H229 - Contenitore pressurizzato: Può esplodere se riscaldato.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Good Sense Toscane O1b

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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.

P280 - Indossare guanti protettivi.

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

P501 - Smaltire il prodotto non utilizzato come rifiuto chimico.

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
dimetil etere	204-065-8	115-10-6	01-2119472128-37	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		30-50
etanolo	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		10-20
diethyl ftalato	201-550-6	84-66-2	01-2119486682-27	Non classificato		10-20
benzil salicilato	204-262-9	118-58-1	01-2119969442-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	242-362-4	18479-58-8	01-2119457274-37	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
linalolo	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		1-3
linalil acetato	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Skin Irrit. 2 (H315)		1-3
alfa-esilcinnamaldeide	202-983-3	101-86-0	01-2119533092-50	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
d-limonene	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		1-3
7-idrossicitronellal	203-518-7	107-75-5	01-2119973482-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	403-140-4	103694-68-4	-	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	271-235-6	68526-86-3	-	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
eugenolo	202-589-1	97-53-0	01-2119971802-33	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
pin-2(10)-ene	204-872-5	127-91-3	01-2119519230-54	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
citrale	226-394-6	5392-40-5	01-2119462829-23	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1
cineolo	207-431-5	470-82-6	01-2119967772-24	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
fenil salicilato	218-080-2	2050-08-0	01-2119969444-27	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
pin-2(3)-ene	201-291-9	80-56-8	01-2119519223-49	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
nerile acetato	205-459-2	141-12-8	01-2120748334-54	Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
nerolo	203-378-7	106-25-2	01-2119983244-33	Skin Irrit. 2 (H315)		0.1-1

Good Sense Toscane O1b

				Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)	
cumarina	202-086-7	91-64-5	01-2119949300-45,01- 2119943756-26	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1B (H317)	0.1-1
Caryophyllene	201-746-1	87-44-5	01-2120745237-53	Asp. Tox. 1 (H304) Skin Sens. 1B (H317)	0.1-1
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	225-193-0	4707-47-5	-	Skin Sens. 1B (H317)	0.1-1

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

Informazioni generali:

Sintomi di intossicazione possono comparire anche dopo diverse ore. Si raccomanda di rimanere sotto osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

Inalazione:

In caso di malessere, consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Contatto con gli occhi:

Tenere le palpebre aperte e sciacquare gli occhi con abbondante acqua tiepida per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi 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:

Causa irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea. Il contatto diretto può danneggiare la pelle per congelamento.

Contatto con gli occhi:

Il contatto diretto può danneggiare l'occhio per congelamento. Provoca grave irritazione.

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

Usare indumenti protettivi adatti. Usare guanti adatti. Proteggersi gli occhi/la faccia.

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, leganti universali). 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

Good Sense Toscane O1b

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:

Seguire le considerazioni generali sull'igiene riconosciute come buone prassi comuni sul posto di lavoro. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Aprire e maneggiare il recipiente con cura. Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Diversey. Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta della pelle dopo l'uso. Togliere gli indumenti contaminati. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. 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. Tenere fuori dalla portata dei bambini. 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	Categoria SS
dimetil etere	1000 ppm 1910 mg/m ³		
etanolo	500 ppm 960 mg/m ³	1000 ppm 1920 mg/m ³	C
dietil ftalato	5 mg/m ³		
d-limonene	7 ppm 40 mg/m ³	14 ppm 80 mg/m ³	C

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/DMEL 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
dimetil etere	-	-	-	-
etanolo	-	-	-	87
dietil ftalato	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
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalil acetato	-	-	-	0,2
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	-	-	-	4.76
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	3
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Good Sense Toscane O1b

citrale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	-	-	-	0.225
nerile acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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)
dimetil etere	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
etanolo	-	-	-	343
dietil ftalato	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
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalil acetato	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	0.222 mg/cm ² pelle	-	Nessun dato disponibile	-
7-idrossictronellal	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citrale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
nerile acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-

DNEL/DMEL 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)
dimetil etere	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
etanolo	-	-	-	206
dietil ftalato	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
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato

Good Sense Toscane O1b

	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalil acetato	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	0.111 mg/cm ² pelle	-	Nessun dato disponibile	-
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citrale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
nerile acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-

DNEL/DMEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
dimetil etere	-	-	-	1894
etanolo	1900	-	-	950
diethyl ftalato	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
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalil acetato	-	-	-	-
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	-	-	-	33.3
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	-
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citrale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	-	-	-	-
nerile acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-

--	--	--	--	--

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

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
dimetil etere	-	-	-	471
etanolo	950	-	-	114
dietyl ftalato	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
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalil acetato	-	-	-	-
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	-	-	-	8.33
7-idrossictronellal	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	-
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citrale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	-	-	-	-
nerile acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-

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)
dimetil etere	0.155	0.016	1.549	160
etanolo	0.96	0.79	2.75	580
dietyl ftalato	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
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalil acetato	-	-	-	-
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	0.014	0.0014	-	1.8
7-idrossictronellal	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	-
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citrale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato

Good Sense Toscane O1b

	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
pin-2(3)-ene	-	-	-	-
nerile acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m ³)
dimetil etere	0.681	0.069	0.045	-
etanolo	3.6	2.9	0.63	-
dietil ftalato	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
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalil acetato	-	-	-	-
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	3.85	0.385	0.763	-
7-idrossictronellal	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	-
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
citrale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	-	-	-	-
nerile acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-

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_2	PW	PROC 11	60	ERC8a
Applicazione automatica in un sistema dedicato	AISE_SWED_PW_4_2	PW	PROC 4	480	ERC8a

Good Sense Toscane O1b

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). Guanti protettivi resistenti agli agenti chimici (EN 374). Verificare le istruzioni riguardanti la permeabilità ed il tempo di penetrazione, indicate dal fornitore di guanti. Considerare condizioni d'uso locali specifiche, come rischi di schizzi, cute lesa dell'operatore, tempo di contatto e temperatura.

Protezione delle mani:

Guanti suggeriti per contatto prolungato: Materiale: gomma butilica Tempo di penetrazione: ≥ 480 min Spessore del materiale: ≥ 0.7 mm

Guanti suggeriti per protezione contro schizzi: Materiale: gomma nitrilica Tempo di penetrazione: ≥ 30 min Spessore del materiale: ≥ 0.4 mm

Guanti protettivi di tipo diverso che garantiscano una protezione simile possono essere scelti su indicazione del fornitore.

Protezione della pelle:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni. Indossare indumenti resistenti agli agenti chimici e stivali in caso possa verificarsi esposizione dermica diretta e/o schizzi (EN 14605).

Protezione respiratoria:

Protezione respiratoria non è normalmente richiesta. In ogni caso evitare l'inalazione di vapori, aerosoli e gas. Applicazione tramite flacone spray: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali 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 , Incolore

Odore: Specifico del prodotto

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)
dimetil etere	-24.8		
etanolo	78.4	Metodo non dato	
dietil ftalato	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile		
linalolo	Nessun dato disponibile		
linalil acetato	Nessun dato disponibile		
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
d-limonene	175-178	Peso dell'evidenza	1013
7-idrossictronellal	Nessun dato disponibile		
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile		
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile		
eugenolo	Nessun dato disponibile		
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile		
citrale	Nessun dato disponibile		
cineolo	Nessun dato disponibile		
fenil salicilato	Nessun dato disponibile		
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile		
nerile acetato	Nessun dato disponibile		
nerolo	Nessun dato		

Good Sense Toscane O1b

	disponibile		
cumarina	Nessun dato disponibile		
Caryophyllene	Nessun dato disponibile		
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	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)
dimetil etere	3.3	26.2
d-limonene	0.7	6.1

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

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
dimetil etere	45.6		25
etanolo	Nessun dato disponibile		
dietyl ftalato	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile		
linalolo	Nessun dato disponibile		
linalil acetato	Nessun dato disponibile		
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
d-limonene	Insolubile	Metodo non dato	20
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile		
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile		
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile		
eugenolo	Nessun dato disponibile		
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile		
citrale	Nessun dato disponibile		
cineolo	Nessun dato disponibile		
fenil salicilato	Nessun dato disponibile		
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile		
nerile acetato	Nessun dato disponibile		
nerolo	Nessun dato disponibile		
cumarina	Nessun dato disponibile		
Caryophyllene	Nessun dato disponibile		
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile		

Good Sense Toscane O1b

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)
dimetil etere	510000		20
etanolo	5800	Metodo non dato	
dietil ftalato	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile		
linalolo	Nessun dato disponibile		
linalil acetato	Nessun dato disponibile		
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
d-limonene	190-230	Metodo non dato	20
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile		
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile		
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile		
eugenolo	Nessun dato disponibile		
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile		
citrale	Nessun dato disponibile		
cineolo	Nessun dato disponibile		
fenil salicilato	Nessun dato disponibile		
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile		
nerile acetato	Nessun dato disponibile		
nerolo	Nessun dato disponibile		
cumarina	Nessun dato disponibile		
Caryophyllene	Nessun dato disponibile		
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile		

Densità relativa: ≈ 0.93 (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

Peso dell'evidenza

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

Good Sense Toscane O1b

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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

Dati sulla miscela:.

STA pertinente calcolata:

STA- Orale (mg/Kg) >2000

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)
dimetil etere		Nessun dato disponibile				Non determinato
etanolo	LD ₅₀	5000	Ratto	OECD 401 (EU B.1)		Non determinato
dietil ftalato	LD ₅₀	> 8000	Ratto	Metodo non dato		Non determinato
benzil salicilato	LD ₅₀	> 2000		Metodo non dato		Non determinato
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		3600				3600
linalolo	LD ₅₀	2790	Ratto			Non determinato
linalil acetato		9000				Non determinato
alfa-esilcinnamaldeide		3100				Non determinato
d-limonene	LD ₅₀	4400 - 5100	Ratto	Metodo non dato		4400
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				Non determinato
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile				270000
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile				Non determinato
eugenolo	LD ₅₀	> 2000				Non determinato
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile				Non determinato
citrone	LD ₅₀	> 2000				2250
cineolo		4500	Ratto	OECD 401 (EU B.1)		4500
fenil salicilato		2000				1.4e+006
pin-2(3)-ene		500				Non determinato
nerile acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
nerolo		Nessun dato disponibile				2.8e+006
cumarina		Nessun dato disponibile				180000
Caryophyllene		Nessun dato disponibile				Non determinato
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		> 5000				Non determinato

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione	STA (mg/kg)
------------	-----------	----------------	-------	--------	---------------------	-------------

Good Sense Toscane O1b

					ne (h)	
dimetil etere		Nessun dato disponibile				Non determinato
etanolo	LD ₅₀	> 10000	Coniglio	OECD 402 (EU B.3)		Non determinato
dietil ftalato	LD ₅₀	> 10000	Ratto	Metodo non dato		Non determinato
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				Non determinato
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile				Non determinato
linalolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
linalil acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				Non determinato
d-limonene	LD ₅₀	> 5000	Coniglio	Metodo non dato		Non determinato
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				Non determinato
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile				Non determinato
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile				Non determinato
eugenolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile				Non determinato
citrale		Nessun dato disponibile				Non determinato
cineolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
fenil salicilato		Nessun dato disponibile				Non determinato
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile				Non determinato
nerile acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
nerolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
cumarina		Nessun dato disponibile				Non determinato
Caryophyllene		Nessun dato disponibile				Non determinato
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile				Non determinato

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
dimetil etere	LC ₅₀	309	Ratto	Metodo non dato	4
etanolo	LC ₅₀	> 1800	Ratto	Test differente da linee guida	4
dietil ftalato		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile			
linalolo		Nessun dato disponibile			
linalil acetato		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
d-limonene		Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile			
citrale		Nessun dato disponibile			

Good Sense Toscane O1b

cineolo		Nessun dato disponibile			
fenil salicilato		Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile			
nerile acetato		Nessun dato disponibile			
nerolo		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
Caryophyllene		Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile			

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)
dimetil etere	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
etanolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
dietil ftalato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
benzil salicilato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
linalolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
linalil acetato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
alfa-esilcinnamaldeide	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
d-limonene	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
7-idrossicitronellal	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
eugenolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
pin-2(10)-ene	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
citrale	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
cineolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
fenil salicilato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
pin-2(3)-ene	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
nerile acetato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
nerolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
cumarina	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
Caryophyllene	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
dimetil etere	Nessun dato disponibile			
etanolo	Non irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
dietil ftalato	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Irritante	Coniglio	Metodo non dato	
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile			
citrale	Nessun dato			

Good Sense Toscane O1b

	disponibile			
cineolo	Nessun dato disponibile			
fenil salicilato	Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile			
nerile acetato	Nessun dato disponibile			
nerolo	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
Caryophyllene	Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
dimetil etere	Nessun dato disponibile			
etanolo	Irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
dietil ftalato	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
3,7-dimetil-oct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile			
citrale	Nessun dato disponibile			
cineolo	Nessun dato disponibile			
fenil salicilato	Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile			
nerile acetato	Nessun dato disponibile			
nerolo	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
Caryophyllene	Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
dimetil etere	Nessun dato disponibile			
etanolo	Nessun dato disponibile			
dietil ftalato	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
3,7-dimetil-oct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile			

Good Sense Toscane O1b

linalolo	Nessun dato disponibile			
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile			
citrale	Nessun dato disponibile			
cineolo	Nessun dato disponibile			
fenil salicilato	Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile			
nerile acetato	Nessun dato disponibile			
nerolo	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
Caryophyllene	Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
dimetil etere	Nessun dato disponibile			
etanolo	Non sensibilizzante			
dietil ftalato	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
3,7-dimetil-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Sensibilizzante	Porcellino d'India	Metodo non dato	
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile			
citrale	Nessun dato disponibile			
cineolo	Nessun dato disponibile			
fenil salicilato	Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile			
nerile acetato	Nessun dato disponibile			
nerolo	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato			

Good Sense Toscane O1b

	disponibile			
Caryophyllene	Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
dimetil etere	Nessun dato disponibile			
etanolo	Nessun dato disponibile			
dietil ftalato	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile			
citrale	Nessun dato disponibile			
cineolo	Nessun dato disponibile			
fenil salicilato	Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile			
nerile acetato	Nessun dato disponibile			
nerolo	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
Caryophyllene	Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	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)
dimetil etere	Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473	Nessun dato disponibile	
etanolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
dietil ftalato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
linalolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
linalil acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
d-limonene	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
eugenolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	

Good Sense Toscane O1b

citrale	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile
nerile acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
dimetil etere	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo
etanolo	Nessun dato disponibile
dietil ftalato	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile
linalil acetato	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
d-limonene	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile
citrale	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile
nerile acetato	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	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
dimetil etere			Nessun dato disponibile				
etanolo			Nessun dato disponibile				
dietil ftalato			Nessun dato disponibile				
benzil salicilato			Nessun dato disponibile				
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo			Nessun dato disponibile				
linalolo			Nessun dato disponibile				
linalil acetato			Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide			Nessun dato disponibile				
d-limonene			Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal			Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene			Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13			Nessun dato disponibile				
eugenolo			Nessun dato disponibile				
pin-2(10)-ene			Nessun dato disponibile				
citrale			Nessun dato disponibile				
cineolo			Nessun dato disponibile				

Good Sense Toscane O1b

fenil salicilato			Nessun dato disponibile				
pin-2(3)-ene			Nessun dato disponibile				
nerile acetato			Nessun dato disponibile				
nerolo			Nessun dato disponibile				
cumarina			Nessun dato disponibile				
Caryophyllene			Nessun dato disponibile				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester			Nessun dato disponibile				

Tossicità a dose ripetuta

Tossicità orale sub-acute o sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
dimetil etere		Nessun dato disponibile				
etanolo		Nessun dato disponibile				
dietil ftalato		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile				
citrale		Nessun dato disponibile				
cineolo		Nessun dato disponibile				
fenil salicilato		Nessun dato disponibile				
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile				
nerile acetato		Nessun dato disponibile				
nerolo		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
Caryophyllene		Nessun dato disponibile				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		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
dimetil etere		Nessun dato disponibile				
etanolo		Nessun dato disponibile				
dietil ftalato		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				

Good Sense Toscane O1b

3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
7-idrossictronellal		Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile				
citrale		Nessun dato disponibile				
cineolo		Nessun dato disponibile				
fenil salicilato		Nessun dato disponibile				
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile				
nerile acetato		Nessun dato disponibile				
nerolo		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
Caryophyllene		Nessun dato disponibile				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		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
dimetil etere		Nessun dato disponibile				
etanolo		Nessun dato disponibile				
dietil ftalato		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
7-idrossictronellal		Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile				
citrale		Nessun dato disponibile				
cineolo		Nessun dato disponibile				
fenil salicilato		Nessun dato disponibile				
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile				
nerile acetato		Nessun dato disponibile				

Good Sense Toscane O1b

nerolo		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
Caryophyllene		Nessun dato disponibile				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		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
dimetil etere			Nessun dato disponibile					
etanolo			Nessun dato disponibile					
dietil ftalato			Nessun dato disponibile					
benzil salicilato			Nessun dato disponibile					
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo			Nessun dato disponibile					
linalolo			Nessun dato disponibile					
linalil acetato			Nessun dato disponibile					
alfa-esilcinnamaldeide			Nessun dato disponibile					
d-limonene			Nessun dato disponibile					
7-idrossicitronellal			Nessun dato disponibile					
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene			Nessun dato disponibile					
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13			Nessun dato disponibile					
eugenolo			Nessun dato disponibile					
pin-2(10)-ene			Nessun dato disponibile					
citrale			Nessun dato disponibile					
cineolo			Nessun dato disponibile					
fenil salicilato			Nessun dato disponibile					
pin-2(3)-ene			Nessun dato disponibile					
nerile acetato			Nessun dato disponibile					
nerolo			Nessun dato disponibile					
cumarina			Nessun dato disponibile					
Caryophyllene			Nessun dato disponibile					
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester			Nessun dato disponibile					

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
dimetil etere	Nessun dato disponibile
etanolo	Nessun dato disponibile
dietil ftalato	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile
linalil acetato	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
d-limonene	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile

Good Sense Toscane O1b

citrale	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile
nerile acetato	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
dimetil etere	Nessun dato disponibile
etanolo	Nessun dato disponibile
dietil ftalato	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile
linalil acetato	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
d-limonene	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile
citrale	Nessun dato disponibile
cineolo	Nessun dato disponibile
fenil salicilato	Nessun dato disponibile
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile
nerile acetato	Nessun dato disponibile
nerolo	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile
Caryophyllene	Nessun dato disponibile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	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)
dimetil etere	LC ₅₀	> 4100	<i>Poecilia reticulata</i>		96
etanolo	LC ₅₀	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Metodo non dato	96
dietil ftalato	LC ₅₀	17	<i>Pimephales promelas</i>	Metodo non dato	96
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			

Good Sense Toscane O1b

3,7-dimetil-2-oct-7-en-2-olo	LC ₅₀	27.8	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203, statico	96
linalolo		Nessun dato disponibile			
linalil acetato	LC ₅₀	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203, flow-through	96
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
d-limonene	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	LC ₅₀	10.8	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile			
citrale		Nessun dato disponibile			
cineolo		Nessun dato disponibile			
fenil salicilato		Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile			
nerile acetato	LC ₅₀	6		QSAR	
nerolo		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
Caryophyllene		Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
dimetil etere	EC ₅₀	> 4400	<i>Daphnia magna Straus</i>		48
etanolo	EC ₅₀	5012	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	48
dietil ftalato	EC ₅₀	> 40	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	24
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
3,7-dimetil-2-oct-7-en-2-olo	EC ₅₀	38	<i>Dafnia</i>	OECD 202, statico	48
linalolo		Nessun dato disponibile			
linalil acetato	EC ₅₀	59	<i>Dafnia</i>	OECD 202, statico	48
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
d-limonene	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	EC ₅₀	19	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statico	48
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile			
citrale		Nessun dato disponibile			
cineolo		Nessun dato disponibile			
fenil salicilato		Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile			
nerile acetato	EC ₅₀	9.06	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statico	48
nerolo		Nessun dato disponibile			

Good Sense Toscane O1b

cumarina		Nessun dato disponibile			
Caryophyllene	EC ₅₀	> 0.17	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statico	48
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
dimetil etere	EC ₅₀	154.9		QSAR	96
etanolo	EC ₅₀	675	<i>Scenedesmus quadricauda</i> <i>Non specificato</i>	Metodo non dato	72
diethyl ftalato		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
3,7-dimetil-7-en-2-olo	E _b C ₅₀	65	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statico	72
linalolo		Nessun dato disponibile			
linalil acetato	EC ₅₀	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
d-limonene	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	EC ₅₀	27	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statico	72
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile			
citrale		Nessun dato disponibile			
cineolo		Nessun dato disponibile			
fenil salicilato		Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile			
nerile acetato	EC ₅₀	4.9		QSAR	
nerolo		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
Caryophyllene	EC ₅₀	> 0.033	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statico	72
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)
dimetil etere		Nessun dato disponibile			
etanolo		Nessun dato disponibile			
diethyl ftalato		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
3,7-dimetil-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile			
linalolo		Nessun dato disponibile			
linalil acetato		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
d-limonene		Nessun dato			

Good Sense Toscane O1b

		disponibile			
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile			
citrale		Nessun dato disponibile			
cineolo		Nessun dato disponibile			
fenil salicilato		Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile			
nerile acetato		Nessun dato disponibile			
nerolo		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
Caryophyllene		Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Inoculum	Metodo	Tempo di esposizione
dimetil etere	EC ₁₀	> 1600	<i>Pseudomonas</i>	Metodo non dato	
etanolo	EC ₀	6500	<i>Pseudomonas</i>	Metodo non dato	16 ora(e)
dietil ftalato		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile			
linalolo		Nessun dato disponibile			
linalil acetato		Nessun dato disponibile			
alfa-esicinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
d-limonene		Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile			
citrale		Nessun dato disponibile			
cineolo		Nessun dato disponibile			
fenil salicilato		Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile			
nerile acetato		Nessun dato disponibile			
nerolo		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
Caryophyllene		Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica lungo termine

Good Sense Toscane O1b

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
dimetil etere		Nessun dato disponibile				
etanolo		Nessun dato disponibile				
dietil ftalato		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile				
citrale		Nessun dato disponibile				
cineolo		Nessun dato disponibile				
fenil salicilato		Nessun dato disponibile				
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile				
nerile acetato		Nessun dato disponibile				
nerolo		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
Caryophyllene		Nessun dato disponibile				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
dimetil etere		Nessun dato disponibile				
etanolo		Nessun dato disponibile				
dietil ftalato		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				

Good Sense Toscane O1b

pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile			
citrale		Nessun dato disponibile			
cineolo		Nessun dato disponibile			
fenil salicilato		Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile			
nerile acetato		Nessun dato disponibile			
nerolo		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
Caryophyllene		Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		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 e (giorni)	Effetti osservati
dimetil etere		Nessun dato disponibile				
etanolo		Nessun dato disponibile				
dietil ftalato		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene		Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
pin-2(10)-ene		Nessun dato disponibile				
citrale		Nessun dato disponibile				
cineolo		Nessun dato disponibile				
fenil salicilato		Nessun dato disponibile				
pin-2(3)-ene		Nessun dato disponibile				
nerile acetato		Nessun dato disponibile				
nerolo		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
Caryophyllene		Nessun dato disponibile				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

Tossicità terrestre, insetti benefici, se disponibile:

Tossicità terrestre, batteri del terreno, se disponibile:

**12.2 Persistenza e degradabilità
degradazione abiotica**

Degradazione abiotica - fotodegradazione in aria, se disponibile:

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità

Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
dimetil etere	Fango attivo, aerobico	Diminuzione Ossigeno	5 % in 28 giorno(i)	OECD 301D	Non immediatamente biodegradabile.
etanolo	Fango attivo, aerobico	Diminuzione Ossigeno	> 60% in 10 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
dietil ftalato				OECD 301B	Facilmente biodegradabile
benzil salicilato				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo				OECD 301B	Facilmente biodegradabile
linalolo	Fango attivo, aerobico	Diminuzione Ossigeno	64.2% in 28 giorno(i)	OECD 301D	Facilmente biodegradabile
linalil acetato				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
alfa-esilcinnamaldeide					Non immediatamente biodegradabile.
d-limonene			80 % in 28 giorno(i)	OECD 301D	Facilmente biodegradabile
7-idrossicitronellal				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Fango attivo, aerobico	Riduzione del DOC	16% in 56 giorno(i)	OECD 301E	Non immediatamente biodegradabile.
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Fango attivo adattato	Pressione spazio di testa	61% in 28 giorno(i)	OECD 301F	Facilmente biodegradabile
eugenolo					Facilmente biodegradabile
pin-2(10)-ene				Peso dell'evidenza	Facilmente biodegradabile
citralo				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
cineolo				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
fenil salicilato					Non immediatamente biodegradabile.
pin-2(3)-ene				OECD 301D	Facilmente biodegradabile
nerile acetato		Diminuzione Ossigeno	90% in 28 giorno(i)	Read-across	Facilmente biodegradabile
nerolo				OECD 301D	Facilmente biodegradabile
cumarina	Fango attivo, aerobico			OECD 301C	Facilmente biodegradabile
Caryophyllene	Fango attivo, aerobico	Produzione CO ₂	> 60% in 28 giorno(i)	OECD 310	Facilmente biodegradabile
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Fango attivo, aerobico	Diminuzione Ossigeno	63% in 28 giorno(i)	OECD 301F	Facilmente biodegradabile

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

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
dimetil etere	0.07	Metodo non dato	Nessun bioaccumulo previsto	a 25 °C
etanolo	-0.31	Peso dell'evidenza	Nessun bioaccumulo previsto	
dietil ftalato	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
linalil acetato	Nessun dato disponibile			

Good Sense Toscane O1b

alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Nessun dato disponibile		Alto potenziale di bioaccumulo	
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile			
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile			
citrale	Nessun dato disponibile			
cineolo	Nessun dato disponibile			
fenil salicilato	Nessun dato disponibile			
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile			
nerile acetato	Nessun dato disponibile			
nerolo	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
Caryophyllene	Nessun dato disponibile			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Nessun dato disponibile			

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
dimetil etere	Nessun dato disponibile				
etanolo	0.5		Peso dell'evidenza	Nessun bioaccumulo previsto	
dietil ftalato	Nessun dato disponibile				
benzil salicilato	Nessun dato disponibile				
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile				
linalolo	Nessun dato disponibile				
linalil acetato	Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile				
d-limonene	683.1		Metodo non dato	Alto potenziale di bioaccumulo	
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile				
eugenolo	Nessun dato disponibile				
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile				
citrale	Nessun dato disponibile				
cineolo	Nessun dato disponibile				
fenil salicilato	Nessun dato disponibile				
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile				
nerile acetato	Nessun dato disponibile				
nerolo	Nessun dato disponibile				
cumarina	Nessun dato disponibile				
Caryophyllene	Nessun dato disponibile				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimet	Nessun dato disponibile				

Good Sense Toscane O1b

hyl-, methyl ester				
--------------------	--	--	--	--

12.4 Mobilità nel suolo

Assorbimento/deassorbimento nel suolo o sedimento

Componenti	Coefficiente di assorbimento Log K _{oc}	Coefficiente di deassorbimento Log K _{oc} (des)	Metodo	Tipo di suolo/sedimento	Valutazione
dimetil etere	Nessun dato disponibile				
etanolo	Nessun dato disponibile				
dietil ftalato	Nessun dato disponibile				
benzil salicilato	Nessun dato disponibile				
3,7-dimetiloct-7-en-2-olo	Nessun dato disponibile				
linalolo	Nessun dato disponibile				
linalil acetato	Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile				
d-limonene	Nessun dato disponibile				Alto potenziale di mobilità nel suolo
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile				
3-(2,2-dimetil-3-idrossipropil)toluene	Nessun dato disponibile				
alcoli, C11-14-iso, ricchi di C13	Nessun dato disponibile				
eugenolo	Nessun dato disponibile				
pin-2(10)-ene	Nessun dato disponibile				
citrale	Nessun dato disponibile				
cineolo	Nessun dato disponibile				
fenil salicilato	Nessun dato disponibile				
pin-2(3)-ene	Nessun dato disponibile				
nerile acetato	Nessun dato disponibile				
nerolo	Nessun dato disponibile				
cumarina	Nessun dato disponibile				
Caryophyllene	Nessun dato disponibile				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	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.

Imballaggi vuoti

Raccomandazioni: Smaltire in conformità alla legislazione locale o nazionale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto



Trasporto terrestre (ADR/RID), Trasporto marittimo (IMDG), Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 Numero ONU o numero ID: 1950

14.2 Nome di spedizione ONU:

Aerosol
Aerosols

14.3 Classe(-i) 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: Sì
Inquinante marino: Sì

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Non conosciuti.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO: Il prodotto non è trasportato alla rinfusa via mare.

Altre informazioni pertinenti:

ADR

Codice di classificazione: 5F
Codice di restrizione in galleria: (D)
Numero d'identificazione del pericolo: -

IMO/IMDG

EmS no: F-D, S-U

Il prodotto è stato classificato, etichettato ed imballato in accordo con le prescrizioni ADR e le disposizioni del codice IMDG. In accordo con la disposizione speciale 190 i generatori d'aerosol aventi una capacità non superiore a 50 ml, contenenti soltanto componenti non tossici, non sono sottoposti alle disposizioni dell'ADR e del codice IMDG.

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

Gruppo Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim): Nulla.

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: MSDS5005

Versione: 06.1

Revisione: 2023-03-17

Motivo per revisione:

Completo riordino in accordo all'Emendamento 2020/878, Allegato II del Regolamento (EC) No 1907/2006

Procedura di classificazione

Good Sense Toscane O1b

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.

Abbreviazioni ed acronimi:

- AISE - Associazione Internazionale per Saponi, detersivi 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
- H220 - Gas altamente infiammabile.
- H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H226 - Liquido e vapori infiammabili.
- H280 - Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- 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.

Fine della Scheda di Sicurezza