



Good Sense Vert QuattroSelect O1a

Revisione: 2018-01-26

Versione: 04.1

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Good Sense Vert QuattroSelect O1a

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati

Solo per uso professionale.

AISE-P301 - Detersivo per pulizie generali: processo manuale

AISE-P302 - Detersivo per pulizie generali, a spruzzo e panno: processo manuale

Usi sconsigliati: Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

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 Trento, 7 - 20017 Passirana di Rho (MI)

Tel: 02 25801, E-mail: info.italy@diversey.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

0373 2051

Centro Antiveneni Milano Niguarda, Tel: 02 66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Eye Irrit. 2 (H319)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenze: Attenzione.

Contiene EUH208: alfa-esilcinnamaldeide (Hexyl Cinnamal), 2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide (Butylphenyl Methylpropional), acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri (Hydrogenated Methyl Rosinate), 1'-acetonaftone (1-Acetonaphthone)

Indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

EUH208 - Può provocare una reazione allergica.

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

2.3 Altri pericoli

Nessun altro pericolo conosciuto

Il prodotto non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità al Regolamento (CE) No 1907/2006, Allegato XIII

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti	Numero EC	No. CAS	Numero REACH	Classificazione	Note	Percentuale in peso
alchil alcol etossilato	Polymer*	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		10-20
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	288-330-3	85711-69-9	Nessun dato disponibile	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		3-10
2-ter-butilcicloesil acetato	201-828-7	88-41-5	Nessun dato	Aquatic Chronic 2		1-3

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

			disponibile	(H411)		
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	241-514-7	17511-60-3	Nessun dato disponibile	Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina	232-483-0	8051-30-7	Nessun dato disponibile	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
alfa-esilcinnamaldeide	202-983-3	101-86-0	Nessun dato disponibile	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	201-289-8	80-54-6	Nessun dato disponibile	Acute Tox. 4 (H302) Repr. 2 (H361) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
undecan-4-olide	203-225-4	104-67-6	Nessun dato disponibile	Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	214-946-9	1222-05-5	Nessun dato disponibile	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	216-133-4	1506-02-1	Nessun dato disponibile	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	232-476-2	8050-15-5	Nessun dato disponibile	Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1
1'-acetonaftone	213-384-1	941-98-0	Nessun dato disponibile	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	268-264-1	68039-49-6	Nessun dato disponibile	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
allil eptanoato	205-527-1	142-19-8	Nessun dato disponibile	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	Nessun dato disponibile	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)		0.01-0.1

* Polimero

Per il testo completo delle frasi H e EUH citate in questa sezione, vedere Sezione 16.

Limite(i) d'esposizione sul luogo di lavoro, se disponibili sono elencati nella sottosezione 8.1.

[1] Esentato: miscela ionica. Vedi Regolamento (CE) No 1907/2006, allegato V, paragrafi 3 e 4. Questo sale è potenzialmente presente, in base a calcoli, ed incluso ai soli fini della classificazione ed etichettatura. Ogni materia iniziale della miscela ionica è registrata, come richiesto.

[2] Esentato: incluso in allegato IV del Regolamento (CE) No 1907/2006.

[3] Esentato: Allegato V del Regolamento (CE) No 1907/2006.

[4] Esentato: polimero. Vedi Articolo 2(9) Regolamento (CE) No 1907/2006.

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 gli occhi immediatamente ed accuratamente per parecchi minuti con acqua tiepida. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste consultare un medico.
Ingestione:	Bere immediatamente 1 bicchiere di acqua. 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:	Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.
Contatto con gli occhi:	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. Spruzzo d'acqua a getto. Combattere i grandi incendi con getti d'acqua o schiuma alcool resistente.

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. Diluire abbondantemente con acqua. 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

Assorbire con materiale liquido-assorbente (sabbia, diatomite, segatura).

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:**

Non sono richieste particolari precauzioni.

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. Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta della pelle dopo l'uso. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Usare solo con ventilazione sufficiente.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in accordo alla legislazione locale e nazionale. Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in un recipiente chiuso. Per condizioni da evitare vedi sottosezione 10.4. Per materiali incompatibili vedi sottosezione 10.5.

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:

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
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato

	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	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
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

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)
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	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
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	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
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

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)
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	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
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato

	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
alchil alcol etossilato	-	-	-	Nessun dato disponibile
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	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
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	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
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

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
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	-	-
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	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
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	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
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

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)
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	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
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	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
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m ³)
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	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
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	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
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

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 :

Comprendente attività quali riempimento e trasferimento di prodotto alle apparecchiature di utilizzo, flaconi o secchi

Controlli tecnici appropriati:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Controlli organizzativi appropriati:

Evitare il contatto diretto e/o schizzi quando possibile. addestrare il personale.

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:

Risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. In caso di contatto prolungato può essere opportuno proteggere la pelle.

Protezione della pelle:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Protezione respiratoria:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto diluito :

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

Concentrazione massima raccomandata (%): 2

Controlli tecnici appropriati: Fornire uno standard adeguato della ventilazione generale.
Controlli organizzativi appropriati: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

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. Risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. In caso di contatto prolungato può essere opportuno proteggere la pelle.
Protezione delle mani:
Protezione della pelle: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
Protezione respiratoria: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

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, Verde	
Odore: Profumato	
Soglia di odore: Non applicabile	
pH: ≈ 8 (puro)	
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	

Dati della sostanza, punto di ebollizione

Componenti	Valore (°C)	Metodo	Pressione atmosferica (hPa)
alchil alcol etossilato	> 200	Metodo non dato	
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile		
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile		
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina	Nessun dato disponibile		
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile		
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile		
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile		
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

Punto d'infiammabilità (°C): Non applicabile.
Combustione sostenuta: Non applicabile.
 (*Manuale UN per Test e Criteri, sezione 32, L.2*)
Indice di evaporazione: Non determinato
Infiammabilità (solidi, gas): Non determinato
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità (%): Non determinato

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

Metodo / note

Pressione di vapore: Non determinato

Dati della sostanza, tensione di vapore

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
alchil alcol etossilato	Trascurabile	Metodo non dato	20-25
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile		
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile		
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	0.000139	OECD 104 (EU A.4)	20
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile		
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile		
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile		
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		

Metodo / note**Densità di vapore:** Non determinato**Densità relativa:** ≈ 1.01 (20 °C)**Solubilità in/Miscibilità con Acqua:** Completamente miscibile

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
alchil alcol etossilato	Solubile	Metodo non dato	20
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile		
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile		
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile		
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile		
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile		
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile		
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		

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

Metodo / note**Temperatura di autoaccensione:** Non determinato**Temperatura di decomposizione:** Non applicabile.**Viscosità:** Non determinato**Proprietà esplosive:** Non esplosivo.**Proprietà ossidanti:** Non ossidante.**9.2 Altre informazioni**

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

Tensione superficiale (N/m): Non determinato
Corrosione su metalli: Non corrosivo

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

Dati della sostanza, costante di dissociazione, se 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

Irritazione e corrosività oculare

Risultato: Eye irritant 2

Metodo: Peso dell'evidenza

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)
alchil alcol etossilato	LD ₅₀	> 300 - 2000	Ratto	OECD 423 (EU B.1 tris)	
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	LD ₅₀	1390		Metodo non dato	
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	LD ₅₀	1000		Metodo non dato	
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	LD ₅₀	> 2000	Ratto		

Tossicità acuta per via cutanea

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

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

alchil alcol etossilato	LD ₅₀	> 2000	Coniglio	Metodo non dato	
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one		Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	LD ₅₀	> 2000	Ratto	OECD 402 (EU B.3)	

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one		Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
alchil alcol etossilato	Non irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato			

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Corrosivo			

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
alchil alcol etossilato	Gravi lesioni	Coniglio	Metodo non dato	
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato			

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibile			
--	-------------	--	--	--

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
alchil alcol etossilato	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	Metodo non dato	
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Sensibilizzante	Porcellino d'India		

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	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)
alchil alcol etossilato	Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi	Metodo non dato	Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi	Metodo non dato
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	OECD 471 (EU B.12/13)	Nessun dato disponibile	

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
alchil alcol etossilato	Nessuna evidenza di cancerogenicità, peso dell'evidenza
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	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
alchil alcol etossilato	NOAEL	Effetti teratogeni	> 50	Ratto	Non conosciuto		Nessun effetto significativo o pericolo critico
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio			Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato			Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato			Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina			Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide			Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide			Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide			Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano			Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one			Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri			Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone			Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide			Nessun dato disponibile				
allil eptanoato			Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one			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
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		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
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		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
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato				

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

		disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		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
alchil alcol etossilato	Orale	NOAEL	50	Ratto	Metodo non dato	24 mese(i)	Effetti sul peso degli organi	
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio			Nessun dato disponibile					
2-ter-butilcicloesil acetato			Nessun dato disponibile					
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato			Nessun dato disponibile					
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina			Nessun dato disponibile					
alfa-esilcinnamaldeide			Nessun dato disponibile					
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide			Nessun dato disponibile					
undecan-4-olide			Nessun dato disponibile					
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano			Nessun dato disponibile					
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one			Nessun dato disponibile					
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri			Nessun dato disponibile					
1'-acetonaftone			Nessun dato disponibile					
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide			Nessun dato disponibile					
allil eptanoato			Nessun dato disponibile					
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one			Nessun dato disponibile					

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
alchil alcol etossilato	Non applicabile
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
alchil alcol etossilato	Non applicabile
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one	Nessun dato disponibile
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Sostanze con pericolo in caso di aspirazione (H304), se presenti, sono riportate in sezione 3. Se pertinente, vedi sezione 9 per viscosità dinamica e densità relativa del prodotto.

potenziali effetti e sintomi avversi

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

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)
alchil alcol etossilato	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one		Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
alchil alcol etossilato	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statico	48
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato			

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

		disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
alchil alcol etossilato	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statico	72
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			-
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato			

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

		disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one		Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Inoculum	Metodo	Tempo di esposizione
alchil alcol etossilato	EC ₁₀	> 10000	Fango attivo	DIN 38412 / Part 8	17 ora(e)
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina		Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one		Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	EC ₂₀	3.3	Fango attivo	OECD 209	3 ora(e)

Tossicità acquatica lungo termine

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil]etan-1-one		Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				
-----------------------------	--	-------------------------	--	--	--	--

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		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
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			-	
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio		Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolamina		Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide		Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano		Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri		Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		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
alchil alcol etossilato	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>		-	

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

Componenti	Punto	Valore	Speci	Metodo	Tempo di	Effetti osservati
------------	-------	--------	-------	--------	----------	-------------------

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	finale	(mg/kg dw soil)			esposizione (giorni)	
alchil alcol etossilato	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208	-	

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol etossilato		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
alchil alcol etossilato		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
alchil alcol etossilato		Nessun dato 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
alchil alcol etossilato		Produzione CO ₂	> 60 % in 28 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
acidi solfonici C13-17-sec-alcanti, sali di sodio					Non immediatamente biodegradabile.
2-ter-butilcicloesil acetato				Metodo non dato	Non immediatamente biodegradabile.
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato					Nessun dato disponibile
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina					Facilmente biodegradabile
alfa-esilcinnamaldeide					Non immediatamente biodegradabile.
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide				OECD 301B	Facilmente biodegradabile
undecan-4-olide				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano				OECD 301B	Non immediatamente biodegradabile.
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one					Non immediatamente biodegradabile.
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri					Nessun dato disponibile
1'-acetonaftone					Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide					Non immediatamente biodegradabile.
allil eptanoato					Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one				Peso dell'evidenza	Non immediatamente biodegradabile.

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

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

Componenti	Medio & Tipo	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Simulazione impianto trattamento acque reflue	degradazione primaria	> 90%	OECD 303A	Biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
acidi solfonici C13-17-sec-alcanti, sali di sodio	Nessun dato disponibile			
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato			

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile			
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile			
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilin deno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile			
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile			
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	0.7	OECD 107	Nessun bioaccumulo previsto	

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile				
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile				
allil eptanoato	Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	6.95		OECD 305		

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
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile				Immobile nel suolo o sedimento
acidi solfonici C13-17-sec-alcani, sali di sodio	Nessun dato disponibile				
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile				
olio di cocco, prodotti di reazione con dietanolammina	Nessun dato disponibile				
alfa-esilcinnamaldeide	Nessun dato disponibile				
2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide	Nessun dato				

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

	disponibile				
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile				
1,3,4,6,7,8-esidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Nessun dato disponibile				
1-[5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one	Nessun dato disponibile				
acidi resinici e acidi di colofonia, idrogenati, metil esteri	Nessun dato disponibile				
1'-acetonaftone	Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile				
allil eptanoato	Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	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 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: 20 01 29* - detergenti contenenti sostanze pericolose.

Imballaggi vuoti

Raccomandazioni: Smaltire in conformità alla legislazione locale o nazionale.

Agenti pulenti idonei: Acqua, se necessario con agente detergente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto terrestre (ADR/RID), Trasporto marittimo (IMDG), Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 Numero ONU: Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione ONU: Merci non pericolose

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto: Merci non pericolose

Classe: -

14.4 Gruppo d'imballaggio: Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente: Merci non pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Merci non pericolose

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC: Merci non pericolose

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. 1272/2008 - CLP
- Regolamento (CE) n. 1907/2006 - REACH
- Regolamento (CE) n. 648/2004 - Regolamento sui detergenti

Autorizzazioni o restrizioni (Regolamento (EC) No 1907/2996, Titolo VII e Titolo VIII rispettivamente): Non applicabile.

Ingredienti in accordo al Regolamento 648/2004 EC sui detergenti

tensioattivi non ionici

5 - 15%

tensioattivi anionici

< 5%

profumi, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional, Citral, Linalool, Limonene, Benzyl Alcohol,

Benzisothiazolinone

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata sulla miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Good Sense Vert QuattroSelect O1a

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: MSDS7310**Versione:** 04.1**Revisione:** 2018-01-26**Motivo per revisione:**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2, 3, 16

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.

Testo completo delle frasi H, e EUH menzionate nella sezione 3:

- H302 - Nocivo se ingerito.
- H312 - Nocivo per contatto con la pelle.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H361 - Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
- 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.

Abbreviazioni ed acronimi:

- AISE - Associazione Internazionale per Saponi, detersivi e Prodotti per Manutenzione
- DNEL - Limite Derivato Senza Effetto
- EUH - Specifiche indicazioni di pericolo CLP
- PBT - Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
- PNEC - Concentrazione Senza Effetto Pronosticata
- numero REACH - numero di registrazione REACH, senza la parte specifica del fornitore
- vPvB - molto Persistente e molto Bioaccumulabile
- STA - Tossicità Acuta Stimata

Fine della Scheda di Sicurezza