



Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

Revisione: 2017-12-27

Versione: 01.2

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati

AISE-C18 deodoranti per ambienti non aerosol

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 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

Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica:

Freiestrasse 16, CH-8001 Zürich

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Skin Irrit. 2 (H315)

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 2 (H411)

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenze: Attenzione.

Contiene 2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide (2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde), 1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one (Delta-Damascone).

Indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea.

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.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 - Indossare guanti protettivi.

P501 - Smaltire il prodotto non utilizzato come rifiuto chimico.

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

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

3.2 Miscela

Componenti	Numero EC	No. CAS	Numero REACH	Classificazione	Note	Percentuale in peso
2-ter-butilcicloesil acetato	201-828-7	88-41-5	Nessun dato disponibile	Aquatic Chronic 2 (H411)		>= 75
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)		3-10
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)		3-10
undecan-4-olide	203-225-4	104-67-6	Nessun dato disponibile	Aquatic Chronic 2 (H411)		3-10
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)		3-10
allil (3-metilbutossi)acetato	266-803-5	67634-00-8	Nessun dato disponibile	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315)		1-3
nerolin bromelia	202-226-7	93-18-5	Nessun dato disponibile	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
esil acetato	205-572-7	142-92-7	Nessun dato disponibile	Flam. Liq. 3 (H226) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	260-709-8	57378-68-4	Nessun dato disponibile	Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1

* Polimero

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.

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:

Lavare la pelle con abbondante acqua tiepida, facendo scorrere l'acqua con delicatezza. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. 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 degli occhi persiste, consultare un medico.

Ingestione:

Sciacquare la bocca. 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:

Causa irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Contatto con gli occhi:

Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

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**

Usare guanti adatti.

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

Raccogliere meccanicamente.

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. Tenere fuori dalla portata dei bambini. 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. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. 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. Tenere fuori dalla portata dei bambini. 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
2-ter-butilcicloesil acetato	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
undecan-4-olide	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
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

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

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)
2-ter-butilcicloesil acetato	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
undecan-4-olide	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
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

DNEL esposizione dermica - consumatori al dettaglio

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw)	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw)
2-ter-butilcicloesil acetato	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
undecan-4-olide	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
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

DNEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
2-ter-butilcicloesil acetato	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
undecan-4-olide	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
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

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

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
2-ter-butilcicloesil acetato	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
undecan-4-olide	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	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Esposizione ambientale

Esposizione ambientale - PNEC

Componenti	Acqua di superficie, dolce (mg/l)	Acqua di superficie, marina (mg/l)	Intermittente (mg/l)	Impianto di trattamento acque reflue (mg/l)
2-ter-butilcicloesil acetato	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
undecan-4-olide	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
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m ³)
2-ter-butilcicloesil acetato	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
undecan-4-olide	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
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

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

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

Per questa sezione sono presunte normali condizioni d'uso.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto puro :

Controlli tecnici appropriati:

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****Protezione delle mani:**

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

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.

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.

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

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: non deve raggiungere le acque reflue o i canali di scolo concentrato o non neutralizzato.

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: Solido

Colore: Bianco

Odore: Profumato

Soglia di odore: Non applicabile

pH:

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)
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile		
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile		
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile		
esil acetato	Nessun dato disponibile		
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

vaso chiuso

Punto d'infiammabilità (°C): ≈ 79

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)
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile		
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile		
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile		
esil acetato	Nessun dato disponibile		
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile		

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

Metodo / note

Densità di vapore: Non determinato
Densità relativa: ≈ 0.95 (20 °C)
Solubilità in/Miscibilità con Acqua: Insolubile

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile		
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile		
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile		
esil acetato	Nessun dato disponibile		
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-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

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

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto
 Non applicabile per solidi o gas

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
 STA- Cutanea (mg/Kg) >2000

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

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
esil acetato		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
esil acetato		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
esil acetato		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato			

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

	disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile			
esil acetato	Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile			
esil acetato	Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile			
esil acetato	Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile			
esil acetato	Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
------------	-----------	-------	--------	---------------------

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile			
esil acetato	Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-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)
2-ter-butilcicloesil acetato	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	
undecan-4-olide	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	
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
esil acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile

Tossicità per la riproduzione

Componenti	End point	effetti specifici	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizioni	Osservazioni ed altri effetti riportati
2-ter-butilcicloesil acetato			Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide			Nessun dato disponibile				
allil eptanoato			Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide			Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato			Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato			Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia			Nessun dato disponibile				
esil acetato			Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one			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'esposizioni (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato				

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

		disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile				
esil acetato		Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-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
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile				
esil acetato		Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-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
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile				
esil acetato		Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-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
2-ter-butilcicloesil acetato			Nessun dato disponibile					
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide			Nessun dato disponibile					
allil eptanoato			Nessun dato disponibile					
undecan-4-olide			Nessun dato disponibile					
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato			Nessun dato disponibile					
allil (3-metilbutossi)acetato			Nessun dato disponibile					
nerolin bromelia			Nessun dato disponibile					
esil acetato			Nessun dato disponibile					

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

			disponibile					
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one			Nessun dato disponibile					

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile
esil acetato	Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-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)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
esil acetato		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato			

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

		disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
esil acetato		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
esil acetato		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
esil acetato		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Inoculum	Metodo	Tempo di esposizione
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
esil acetato		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

Tossicità acquatica lungo termine

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile				
esil acetato		Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile				
esil acetato		Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-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
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile				
esil acetato		Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		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:

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

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
2-ter-butilcicloesil acetato				Metodo non dato	Non immediatamente biodegradabile.
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide					Non immediatamente biodegradabile.
allil eptanoato					Nessun dato disponibile
undecan-4-olide				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato					Nessun dato disponibile
allil (3-metilbutossi)acetato					Nessun dato disponibile
nerolin bromelia					Nessun dato disponibile
esil acetato					Nessun dato disponibile
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one					Nessun dato disponibile

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 K_{ow})

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile			
esil acetato	Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile			

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile				
allil eptanoato	Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile				
esil acetato	Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile				

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
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato				

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

	disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile				
allil eptanoato	Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile				
esil acetato	Nessun dato disponibile				
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-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: 16 03 05* - rifiuti organici, 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: 3077

14.2 Nome di spedizione ONU:

Materia pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (2-ter-butilcicloesil acetato)

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

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classe: 9

Etichetta(e): 9

14.4 Gruppo d'imballaggio: III**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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC: Il prodotto non è trasportato alla rinfusa.

Altre informazioni pertinenti:**ADR**

Codice di classificazione: M7

Codice di restrizione in galleria: E

Numero d'identificazione del pericolo: 90

IMO/IMDG

EmS no: F-A, S-F

Il prodotto è stato classificato, etichettato ed imballato in accordo con le prescrizioni ADR e le disposizioni del codice IMDG. Regolamenti di trasporto includono disposizioni speciali per le merci pericolose imballate in piccole quantità classificate sotto UN3077 o UN3082.

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

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

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: MS1002080

Versione: 01.2

Revisione: 2017-12-27

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:

- H226 - Liquido e vapori infiammabili.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H312 - Nocivo per contatto con la pelle.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- 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