

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

Revisione: 2025-04-14

Versione: 01.4

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

UFI: 7S02-S047-G00N-7XEX

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso del prodotto: Controllo degli odori - Azione continua.

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

SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore:

AISE_SWED_PW_8a_1

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Dettagli dei contatti

Diversey S.P.A.

Strada Statale 235, 26010 Bagnolo Cremasco (CR)

Tel: 039 959 1150, E-mail: info.italy@solenis.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

Bergamo - CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Tel. 800.88.33.00

Firenze - CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Tel. (+39) 055.794.7819

Foggia - CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia", Tel. 800.183.459

Milano - CAV Ospedale Niguarda, Tel. (+39) 02.66.1010.29

Napoli - CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli", Tel. (+39) 081.545.3333

Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Tel. (+39) 0382.24.444

Roma - CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", Tel. (+39) 06.6859.3726

Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli", Tel. (+39) 06.305.4343

Roma - CAV Policlinico "Umberto I", Tel. (+39) 06.4997.8000

Verona - CAV Centro antiveleni Veneto, Tel. 800.011.858.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Irritazione cutanea, Categoria 2 (H315)

Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1 (H317)

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 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.

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

P280 - Indossare guanti protettivi.
P501 - Smaltire il prodotto non utilizzato come rifiuto chimico.

2.3 Altri pericoli

Nessun altro pericolo conosciuto.

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

Componenti	Numero EC	No. CAS	Numero REACH	Classificazione	Note	Percentuale in peso
2-ter-butilcicloesil acetato	201-828-7	88-41-5	01-211997071 3-33	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 2 (H411)		>= 75
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	241-514-7	17511-60-3	01-211996944 7-21	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 2 (H411)		3-10
undecan-4-olide	203-225-4	104-67-6	01-211995933 3-34	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 2 (H411)		3-10
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	268-264-1	68039-49-6	01-211998238 4-28	Irritazione cutanea, Categoria 2 (H315) Sensibilizzazione della pelle, Sottocategoria 1B (H317) Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 2 (H411)		3-10
allil (3-metilbutossi)acetato	266-803-5	67634-00-8	01-212079545 6-39	Tossicità acuta - Orale, Categoria 4 (H302) Irritazione cutanea, Categoria 2 (H315)		3-10
allil eptanoato	205-527-1	142-19-8	01-211948896 1-23	Tossicità acuta - Orale, Categoria 3 (H301) Tossicità acuta - Cutanea, Categoria 3 (H311) Tossicità acuta per l'ambiente acquatico, Categoria 1 M=1 (H400) Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 3 (H412)		3-10
nerolin bromelia	202-226-7	93-18-5	-	Irritazione cutanea, Categoria 2 (H315) Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 2 (H411)		3-10
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buteno-1-one	260-709-8	57378-68-4	01-211953512 2-53	Tossicità acuta - Orale, Categoria 4 (H302) Irritazione cutanea, Categoria 2 (H315) Sensibilizzazione della pelle, Sottocategoria 1A (H317) Tossicità acuta per l'ambiente acquatico, Categoria 1 M=1 (H400) Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 1 M=1 (H410)		0.01-0.1

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

STA, se disponibili, sono elencati nella sezione 11.

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali:**

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

Inalazione:

In caso di malessere, consultare un medico.

Contatto con la pelle:

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:

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

Ingestione:

Sciacquare la bocca. Bere immediatamente 1 bicchiere di acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. In caso di malessere, consultare un medico.

Protezione personale del soccorritore

Considerare i dispositivi di protezione individuale come indicato nella sottosezione 8.2.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**Inalazione:**

Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

Contatto con la pelle:

Causa irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.

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**

Contatto ripetuto o prolungato: 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. Non posizionare i materiali fuoriusciti di nuovo nel contenitore originale. Raccogliere in contenitori chiusi e idonei per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Misure per prevenire incendi ed esplosioni:**

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:

Seguire le considerazioni generali sull'igiene riconosciute come buone prassi comuni sul posto di lavoro. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Diversy. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta della pelle dopo l'uso. Togliere gli indumenti contaminati. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Usare solo con ventilazione sufficiente. Cfr. cap. 8.2, Controllo dell'esposizione / protezione individuale.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in accordo alla legislazione locale e nazionale. Conservare in un recipiente chiuso. Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Per condizioni da evitare vedi sottosezione 10.4. Per materiali incompatibili vedi sottosezione 10.5.

Seveso - Requisiti livello inferiore (ton): 200

Seveso - Requisiti livello superiore (ton): 500

7.3 Uso(i) finali specifici

Nessuna raccomandazione specifica per usi finali disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1 Parametri di controllo****Limiti d'esposizione sul luogo di lavoro**

Valori limite nell'aria, se disponibili:

Valori limite biologici, se disponibili:

Procedure di monitoraggio raccomandate, se disponibili:

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

Valori DNEL/DMEL e PNEC**Esposizione umana**

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

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
------------	--------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

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
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	-	-	-	-
allil (3-metilbutossi)acetato	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
nerolin bromelia	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/DMEL esposizione dermica - lavoratori

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw)	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw)
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
undecan-4-olide	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	-
allil (3-metilbutossi)acetato	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
nerolin bromelia	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/DMEL esposizione dermica - consumatori al dettaglio

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw)	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw)
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
undecan-4-olide	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	-
allil (3-metilbutossi)acetato	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
nerolin bromelia	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/DMEL 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
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
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	-	-	-	-
allil (3-metilbutossi)acetato	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
nerolin bromelia	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/DMEL esposizione inalatoria - consumatori al dettaglio (mg/m³)

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

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
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
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	-	-	-	-
allil (3-metilbutossi)acetato	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
nerolin bromelia	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
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
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	-	-	-	-
allil (3-metilbutossi)acetato	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
nerolin bromelia	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/m³)
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
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	-	-	-	-
allil (3-metilbutossi)acetato	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
nerolin bromelia	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.

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

	SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Trasferimento manuale del prodotto	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Dispositivi di protezione individuali

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

**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.

**Protezione della pelle:
Protezione respiratoria:**

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
 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

Aspetto: Salviettina umidificata

Colore: Bianco

Odore: Caratteristico

Soglia di odore: Non applicabile

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

N.A.

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

Non applicabile per solidi o gas

Dati della sostanza, punto di ebollizione

Componenti	Valore (°C)	Metodo	Pressione atmosferica (hPa)
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		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile		
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

Infiammabilità (solidi, gas): Non determinato

Infiammabilità (liquido): Non applicabile.

Punto d'infiammabilità (°C): ≈ 79 °C

Combustione sostenuta: Non applicabile.

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

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

vaso chiuso

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

Metodo / note

Temperatura di autoaccensione: Non determinato

Temperatura di decomposizione: Non applicabile.

pH: Non applicabile.

Viscosità cinematica: Non applicabile per solidi o gas

Solubilità in/Miscibilità con acqua: Insolubile

N.A.

Non applicabile per solidi o gas

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
2-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato		

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

	disponibile		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
nerolin bromelia	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

Pressione di vapore: Non determinato

Metodo / note

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, tensione di vapore

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
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		
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile		
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		
nerolin bromelia	Nessun dato disponibile		
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Nessun dato disponibile		

Densità relativa: ≈ 0.95 (20 °C)

Densità di vapore relativa: Nessun dato disponibile.

Caratteristiche delle particelle: Non determinato.

Metodo / note

OECD 109 (EU A.3)

Non applicabile per solidi

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto.

9.2 Altre informazioni**9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive: Non esplosivo.

Proprietà ossidanti: Non ossidante.

Corrosione su metalli: Non determinato

N.A

N.A.

Non applicabile per solidi o gas

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

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

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

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna conosciuta nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno conosciuto nelle normali condizioni d'uso.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

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

Dati sulla miscela: .

STA pertinente calcolata:

STA- Orale (mg/Kg) >2000

STA- Cutanea (mg/Kg) >2000

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

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STA Orale (mg/Kg)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		> 5000	Ratto			Non determinato
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				Non determinato
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				Non determinato
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				730
allil eptanoato	LD ₅₀	218	Ratto	Metodo non dato		218
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile				Non determinato
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile				Non determinato

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STACutanea (mg/Kg)
2-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				Non determinato
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				Non determinato
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				Non determinato
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
allil eptanoato	LD ₅₀	810	Coniglio	Metodo non dato		810
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile				Non determinato
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile				Non determinato

Tossicità inalatoria acuta

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

Tossicità inalatoria acuta, continuo

Componenti	STA - inalazione,	STA - inalazione,	STA - inalazione,	STA - inalazione, gas
------------	-------------------	-------------------	-------------------	-----------------------

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

	polvere (mg/l)	nebbia (mg/l)	vapore (mg/l)	(mg/l)
2-ter-butilcicloesil acetato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
undecan-4-olide	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
allil (3-metilbutossi)acetato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
allil eptanoato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
nerolin bromelia	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
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			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Non irritante			
nerolin bromelia	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			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Non corrosivo o irritante			
nerolin bromelia	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			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	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			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato			

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

	disponibile			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	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
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			
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile			
allil eptanoato	Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia	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	
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
allil eptanoato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
nerolin bromelia	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
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato	Nessun dato disponibile
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile
allil eptanoato	Nessun dato disponibile
nerolin bromelia	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'esposizione	Osservazioni ed altri effetti riportati
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				
undecan-4-olide			Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide			Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato			Nessun dato disponibile				
allil eptanoato			Nessun dato				

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

			disponibile				
nerolin bromelia			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'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
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				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		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				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		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				
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile				
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile				
allil eptanoato		Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia		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					
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il			Nessun dato disponibile					

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

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

potenziali effetti e sintomi avversi

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

11.2 Informazioni su altri pericoli**11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

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

11.2.2 Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Nessun dato disponibile sulla miscela .

Dati sulla sostanza, 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			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

allil eptanoato	LC ₅₀	0.12	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semi-statico	96
nerolin bromelia		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			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	EC ₅₀	5.85	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statico	48
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		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			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide	EC ₅₀	7.218	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statico	72
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		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			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			
undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		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			
3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1-inden-6-il propionato		Nessun dato disponibile			

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

undecan-4-olide		Nessun dato disponibile			
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide		Nessun dato disponibile			
allil (3-metilbutossi)acetato		Nessun dato disponibile			
allil eptanoato		Nessun dato disponibile			
nerolin bromelia		Nessun dato disponibile			
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica lungo termine

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

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

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

Tossicità terrestre, insetti benefici, se disponibile:

Tossicità terrestre, batteri del terreno, se disponibile:

12.2 Persistenza e degradabilità degradazione abiotica

Degradazione abiotica - fotodegradazione in aria, se disponibile:

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità

Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
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					Scarsamente biodegradabile
undecan-4-olide				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide			3% in 28 giorno(i)	OECD 301F	Non immediatamente biodegradabile.
allil (3-metilbutossi)acetato					Non immediatamente biodegradabile.
allil eptanoato	Fango attivo, aerobico		40%	OECD 301D	Non immediatamente biodegradabile.
nerolin bromelia				Peso dell'evidenza	Non immediatamente biodegradabile.
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one					Non immediatamente biodegradabile.

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

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log K_{ow})

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

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

	disponibile				
nerolin bromelia	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 Koc	Coefficiente di deassorbimento Log Koc(des)	Metodo	Tipo di suolo/sedimento	Valutazione
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				
undecan-4-olide	Nessun dato disponibile				
2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Nessun dato disponibile				
allil (3-metilbutossi)acetato	Nessun dato disponibile				
allil eptanoato	Nessun dato disponibile				
nerolin bromelia	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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

12.7 Altri effetti avversi

Nessun altro effetto avverso conosciuto.

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

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

Catalogo Europeo dei rifiuti:

16 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 o numero ID:** 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 Classe(-i) di pericolo connesso al trasporto:**Classe di pericolo connesso al trasporto (e rischi sussidiari):** 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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:** Il prodotto non è trasportato alla rinfusa via mare.

Altre informazioni pertinenti:**ADR**

Codice di classificazione: M7
Codice di restrizione in galleria: (-)
Numero d'identificazione del pericolo: 90

IMO/MDG

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

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

Seveso - Classificazione: E2 - Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2

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: 01.4

Revisione: 2025-04-14

Motivo per revisione:

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1, 3, 7, 8, 9, 11, 12, 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.

Abbreviazioni ed acronimi:

- AISE - Associazione Internazionale per Saponi, detersivi e Prodotti per Manutenzione
- STA - Tossicità Acuta Stimata
- DNEL - Limite Derivato Senza Effetto
- EC50 - concentrazione efficace, 50%
- ERC - Categorie di rilascio nell'ambiente
- EUH - Specifiche indicazioni di pericolo CLP
- LC50 - concentrazione letale, 50%
- LCS - fase del ciclo vitale
- LD50 - dose letale, 50%
- NOAEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti nocivi
- NOEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti
- OCSE - Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economici
- PBT - Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
- PNEC - Concentrazione Senza Effetto Pronosticata
- PROC - Categorie di processo
- numero REACH - numero di registrazione REACH, senza la parte specifica del fornitore
- vPvB - molto Persistente e molto Bioaccumulabile
- H301 - Tossico se ingerito.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H311 - Tossico per contatto con la pelle.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.

Good Sense 30 Day Refill Green Apple O2d

- H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H402 - Nocivo per gli organismi acquatici.
- H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Fine della Scheda di Sicurezza