



Taski Tapi Deo C9a

Revisione: 2022-11-22

Versione: 03.0

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Taski Tapi Deo C9a

UFI: 8AW1-H0HC-700V-S94C

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso del prodotto:

Controllo degli odori - Azione continua.
Solo per uso professionale.

Usi sconsigliati:

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati.

SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore:

AISE_SWED_PW_8a_1

AISE_SWED_PW_19_2

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Dettagli dei contatti

Diversey S.P.A.

Via Philips, 12, 20900 Monza (MB)

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

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Verona - CAV Centro antiveleni Veneto, Tel. 800.011.858.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenze: Attenzione.

Contiene isoeugenolo (Isoeugenol), 4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide (Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde), linalolo (Linalool), piperonale (Piperonal), 3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one (Alpha-Isomethyl Ionone), d-limonene (Limonene)

Indicazioni di pericolo:

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Taski Tapi Deo C9a

Consigli di prudenza:

P280 - Indossare guanti protettivi.

2.3 Altri pericoli

Nessun altro pericolo conosciuto.

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

Componenti	Numero EC	No. CAS	Numero REACH	Classificazione	Note	Percentuale in peso
linalil acetato	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
benzil benzoato	204-402-9	120-51-4	01-2119976371-33	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
linalolo	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		1-3
benzil acetato	205-399-7	140-11-4	01-2119638272-42	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
piperonale	204-409-7	120-57-0	01-2119983608-21	Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	204-846-3	127-51-5	01-2120138569-45	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
d-limonene	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
4-ter-butilcicloesil acetato	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetraametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	251-020-3	32388-55-9	01-2119969651-28	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
cumarina	202-086-7	91-64-5	01-2119949300-45,01-2119943756-26	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
eugenolo	202-589-1	97-53-0	01-2119971802-33	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	250-863-4	31906-04-4	-	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
benzil salicilato	204-262-9	118-58-1	01-2119969442-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
isoeugenolo	202-590-7	97-54-1	01-2120223682-61	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
2-metossi-4-propilfenolo	220-499-0	2785-87-7	01-2120223684-57	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
7-idrossicitronellal	203-518-7	107-75-5	01-2119973482-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1

Limiti di concentrazione specifici

isoeugenolo:

- Skin Sens. 1 (H317) >= 0.01%

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

STA, se disponibili, sono elencati nella sezione 11.

[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.

Taski Tapi Deo C9a

Contatto con la pelle:	Lavare la pelle con abbondante acqua tiepida, facendo scorrere l'acqua con delicatezza. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
Contatto con gli occhi:	Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
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:	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. 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:

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Diversy. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. 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. 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. 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

Taski Tapi Deo C9a

8.1 Parametri di controllo

Limiti d'esposizione sul luogo di lavoro

Valori limite nell'aria, se disponibili:

Componenti	Valore(i) a lungo termine	Valore(i) a breve termine	Valore(i) Ceiling
benzil acetato	10 ppm (AIDII) 61 mg/m ³ (AIDII)		

Valori limite biologici, se disponibili:

Procedure di monitoraggio raccomandate, se disponibili:

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

Valori DNEL/DMEL e PNEC

Esposizione umana

DNEL/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
linalil acetato	-	-	-	0.2
benzil benzoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	-	-	-	4.76
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	3
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	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)
linalil acetato	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
benzil benzoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	0.222 mg/cm ² pelle	-	Nessun dato disponibile	-
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Taski Tapi Deo C9a

benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	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)
linalil acetato	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
benzil benzoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	0.111 mg/cm ² pelle	-	Nessun dato disponibile	-
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	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
linalil acetato	-	-	-	-
benzil benzoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	-	-	-	33.3
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	-
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Taski Tapi Deo C9a

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

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
linalil acetato	-	-	-	-
benzil benzoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	-	-	-	8.33
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	-
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	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)
linalil acetato	-	-	-	-
benzil benzoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	0.014	0.0014	-	1.8
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	-
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	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)
linalil acetato	-	-	-	-
benzil benzoato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato

Taski Tapi Deo C9a

	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
d-limonene	3.85	0.385	0.763	-
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
eugenolo	-	-	-	-
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
7-idrossictronellal	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
Applicazione manuale	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC 19	480	ERC8a
Trasferimento manuale del prodotto	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

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.

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: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

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

Metodo / note

Stato fisico: Solido

Aspetto: Granuli

Colore: Chiaro , Giallo

Odore: Specifico del prodotto

Soglia di odore: Non applicabile

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

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

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

Non applicabile per solidi o gas

Dati della sostanza, punto di ebollizione

Componenti	Valore	Metodo	Pressione
------------	--------	--------	-----------

Taski Tapi Deo C9a

	(°C)		atmosferica (hPa)
linalil acetato	Nessun dato disponibile		
benzil benzoato	Nessun dato disponibile		
linalolo	Nessun dato disponibile		
benzil acetato	Nessun dato disponibile		
piperonale	Nessun dato disponibile		
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile		
d-limonene	175-178	Peso dell'evidenza	1013
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile		
cumarina	Nessun dato disponibile		
eugenolo	Nessun dato disponibile		
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
isoeugenolo	Nessun dato disponibile		
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile		
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

Infiammabilità (solidi, gas): Non determinato

Infiammabilità (liquido): Non applicabile.

Punto d'infiammabilità (°C): Non applicabile.

Il prodotto non contiene sostanze con punto d'infiammabilità < 100 °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

Vedi dati della sostanza

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

Componenti	Limite inferiore (% vol)	Limite superiore (% vol)
d-limonene	0.7	6.1

Metodo / note

Temperatura di autoaccensione: Non determinato

Temperatura di decomposizione: Non applicabile.

pH: Non applicabile. Non misurato

Viscosità cinematica: Non determinato

Solubilità in/Miscibilità con acqua: Insolubile

Non applicabile per solidi o gas

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
linalil acetato	Nessun dato disponibile		
benzil benzoato	Nessun dato disponibile		
linalolo	Nessun dato disponibile		
benzil acetato	Nessun dato disponibile		
piperonale	Nessun dato disponibile		
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile		
d-limonene	Insolubile	Metodo non dato	20
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile		
cumarina	Nessun dato disponibile		

Taski Tapi Deo C9a

eugenolo	Nessun dato disponibile		
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
isoeugenolo	Nessun dato disponibile		
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile		
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile		

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

Metodo / note

Vedi dati della sostanza

Pressione di vapore: Non determinato

Dati della sostanza, tensione di vapore

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
linalil acetato	Nessun dato disponibile		
benzil benzoato	Nessun dato disponibile		
linalolo	Nessun dato disponibile		
benzil acetato	Nessun dato disponibile		
piperonale	Nessun dato disponibile		
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile		
d-limonene	190-230	Metodo non dato	20
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile		
cumarina	Nessun dato disponibile		
eugenolo	Nessun dato disponibile		
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile		
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		
isoeugenolo	Nessun dato disponibile		
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile		
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile		

Densità relativa: ≈ 0.92 (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

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.

Taski Tapi Deo C9a

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

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

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STA (mg/kg)
linalil acetato		9000				Non determinato
benzil benzoato		Nessun dato disponibile				26000
linalolo	LD ₅₀	2790	Ratto			Non determinato
benzil acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
piperonale		Nessun dato disponibile				270000
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		> 5000	Ratto			Non determinato
d-limonene	LD ₅₀	4400 - 5100	Ratto	Metodo non dato		480000
4-ter-butilcicloesil acetato		3370	Ratto	Metodo non dato		390000
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile				Non determinato
cumarina		Nessun dato disponibile				47000
eugenolo	LD ₅₀	> 2000				Non determinato
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile				Non determinato
benzil salicilato	LD ₅₀	> 2000		Metodo non dato		Non determinato
isoeugenolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				Non determinato

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STA (mg/kg)
linalil acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
benzil benzoato		Nessun dato disponibile				Non determinato
linalolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
benzil acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
piperonale		Nessun dato disponibile				Non determinato
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile				Non determinato

Taski Tapi Deo C9a

d-limonene	LD ₅₀	> 5000	Coniglio	Metodo non dato		Non determinato
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				Non determinato
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile				Non determinato
cumarina		Nessun dato disponibile				Non determinato
eugenolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile				Non determinato
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				Non determinato
isoeugenolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile				Non determinato
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				Non determinato

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
linalil acetato		Nessun dato disponibile			
benzil benzoato		Nessun dato disponibile			
linalolo		Nessun dato disponibile			
benzil acetato		Nessun dato disponibile			
piperonale		Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile			
d-limonene		Nessun dato disponibile			
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
isoeugenolo		Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			

Tossicità inalatoria acuta, continuo

Componenti	STA - inalazione, polvere (mg/l)	STA - inalazione, nebbia (mg/l)	STA - inalazione, vapore (mg/l)	STA - inalazione, gas (mg/l)
linalil acetato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
benzil benzoato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
linalolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
benzil acetato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
piperonale	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
d-limonene	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
4-ter-butilcicloesil acetato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
cumarina	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
eugenolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
benzil salicilato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
isoeugenolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
2-metossi-4-propilfenolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato

Taski Tapi Deo C9a

7-idrossicitronellal	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
----------------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
benzil benzoato	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
benzil acetato	Nessun dato disponibile			
piperonale	Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Irritante	Coniglio	Metodo non dato	
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
isoeugenolo	Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
benzil benzoato	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
benzil acetato	Nessun dato disponibile			
piperonale	Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Nessun dato disponibile			
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
isoeugenolo	Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
linalil acetato	Nessun dato disponibile			

Taski Tapi Deo C9a

benzil benzoato	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
benzil acetato	Nessun dato disponibile			
piperonale	Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Nessun dato disponibile			
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metan azulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
isoeugenolo	Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
benzil benzoato	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
benzil acetato	Nessun dato disponibile			
piperonale	Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Sensibilizzante	Porcellino d'India	Metodo non dato	
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metan azulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
isoeugenolo	Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
benzil benzoato	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
benzil acetato	Nessun dato disponibile			
piperonale	Nessun dato			

Taski Tapi Deo C9a

	disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Nessun dato disponibile			
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
isoeugenolo	Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	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)
linalil acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
benzil benzoato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
linalolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
benzil acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
piperonale	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
d-limonene	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
cumarina	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
eugenolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
benzil salicilato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
isoeugenolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
linalil acetato	Nessun dato disponibile
benzil benzoato	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile
d-limonene	Nessun dato disponibile
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	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
------------	-----------	-------------------	---------------------	-------	--------	---------------------	---

Taski Tapi Deo C9a

linalil acetato			Nessun dato disponibile				
benzil benzoato			Nessun dato disponibile				
linalolo			Nessun dato disponibile				
benzil acetato			Nessun dato disponibile				
piperonale			Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one			Nessun dato disponibile				
d-limonene			Nessun dato disponibile				
4-ter-butilcicloesil acetato			Nessun dato disponibile				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one			Nessun dato disponibile				
cumarina			Nessun dato disponibile				
eugenolo			Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide			Nessun dato disponibile				
benzil salicilato			Nessun dato disponibile				
isoeugenolo			Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo			Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal			Nessun dato disponibile				

Tossicità a dose ripetuta

Tossicità orale sub-acuta o sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
benzil benzoato		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
benzil acetato		Nessun dato disponibile				
piperonale		Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
isoeugenolo		Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		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
------------	-----------	---------------------	-------	--------	------------------------------	--------------------------------------

Taski Tapi Deo C9a

linalil acetato		Nessun dato disponibile				
benzil benzoato		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
benzil acetato		Nessun dato disponibile				
piperonale		Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
isoeugenolo		Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		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
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
benzil benzoato		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
benzil acetato		Nessun dato disponibile				
piperonale		Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
isoeugenolo		Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		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
linalil acetato			Nessun dato disponibile					
benzil benzoato			Nessun dato disponibile					
linalolo			Nessun dato disponibile					

Taski Tapi Deo C9a

benzil acetato			Nessun dato disponibile					
piperonale			Nessun dato disponibile					
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one			Nessun dato disponibile					
d-limonene			Nessun dato disponibile					
4-ter-butilcicloesil acetato			Nessun dato disponibile					
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one			Nessun dato disponibile					
cumarina			Nessun dato disponibile					
eugenolo			Nessun dato disponibile					
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide			Nessun dato disponibile					
benzil salicilato			Nessun dato disponibile					
isoeugenolo			Nessun dato disponibile					
2-metossi-4-propilfenolo			Nessun dato disponibile					
7-idrossicitronellal			Nessun dato disponibile					

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
linalil acetato	Nessun dato disponibile
benzil benzoato	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile
d-limonene	Nessun dato disponibile
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
linalil acetato	Nessun dato disponibile
benzil benzoato	Nessun dato disponibile
linalolo	Nessun dato disponibile
benzil acetato	Nessun dato disponibile
piperonale	Nessun dato disponibile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile
d-limonene	Nessun dato disponibile
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile
cumarina	Nessun dato disponibile
eugenolo	Nessun dato disponibile
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile
benzil salicilato	Nessun dato disponibile
isoeugenolo	Nessun dato disponibile
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Taski Tapi Deo C9a

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

potenziali effetti e sintomi avversi

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

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

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

11.2.2 Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Nessun dato disponibile sulla miscela.

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

Tossicità acquatica breve termine

Tossicità acquatica breve termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
linalil acetato	LC ₅₀	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203, flow-through	96
benzil benzoato	LC ₅₀	2.32	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semi-statico	96
linalolo		Nessun dato disponibile			
benzil acetato		Nessun dato disponibile			
piperonale		Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile			
d-limonene	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
isoeugenolo		Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
linalil acetato	EC ₅₀	59	<i>Daphnia</i>	OECD 202, statico	48
benzil benzoato	LC ₅₀	3.09	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statico	48
linalolo		Nessun dato disponibile			
benzil acetato		Nessun dato disponibile			
piperonale		Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile			
d-limonene	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			

Taski Tapi Deo C9a

[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metan azulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
isoeugenolo		Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
linalil acetato	EC ₅₀	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
benzil benzoato	EC ₅₀	0.475	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statico	72
linalolo		Nessun dato disponibile			
benzil acetato		Nessun dato disponibile			
piperonale		Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile			
d-limonene	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metan azulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
isoeugenolo		Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)
linalil acetato		Nessun dato disponibile			
benzil benzoato		Nessun dato disponibile			
linalolo		Nessun dato disponibile			
benzil acetato		Nessun dato disponibile			
piperonale		Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile			
d-limonene		Nessun dato disponibile			
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metan azulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			

Taski Tapi Deo C9a

eugenolo		Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
isoeugenolo		Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Inoculum	Metodo	Tempo di esposizione
linalil acetato		Nessun dato disponibile			
benzil benzoato		Nessun dato disponibile			
linalolo		Nessun dato disponibile			
benzil acetato		Nessun dato disponibile			
piperonale		Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile			
d-limonene		Nessun dato disponibile			
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile			
cumarina		Nessun dato disponibile			
eugenolo		Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile			
benzil salicilato		Nessun dato disponibile			
isoeugenolo		Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal		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
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
benzil benzoato		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
benzil acetato		Nessun dato disponibile				
piperonale		Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato				

Taski Tapi Deo C9a

		disponibile				
isoeugenolo		Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
benzil benzoato		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
benzil acetato		Nessun dato disponibile				
piperonale		Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
isoeugenolo		Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		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
linalil acetato		Nessun dato disponibile				
benzil benzoato		Nessun dato disponibile				
linalolo		Nessun dato disponibile				
benzil acetato		Nessun dato disponibile				
piperonale		Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one		Nessun dato disponibile				
d-limonene		Nessun dato disponibile				
4-ter-butilcicloesil acetato		Nessun dato disponibile				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one		Nessun dato disponibile				
cumarina		Nessun dato disponibile				
eugenolo		Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide		Nessun dato disponibile				
benzil salicilato		Nessun dato disponibile				
isoeugenolo		Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo		Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal		Nessun dato				

Taski Tapi Deo C9a

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

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

Tossicità terrestre, insetti benefici, se disponibile:

Tossicità terrestre, batteri del terreno, se disponibile:

12.2 Persistenza e degradabilità**degradazione abiotica**

Degradazione abiotica - fotodegradazione in aria, se disponibile:

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità

Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
linalil acetato				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
benzil benzoato				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
linalolo	Fango attivo, aerobico	Diminuzione Ossigeno	64.2% in 28 giorno(i)	OECD 301D	Facilmente biodegradabile
benzil acetato	Fango attivo, aerobico	Produzione CO ₂	100.9% in 28 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
piperonale					Facilmente biodegradabile
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one				OECD 301B	Non immediatamente biodegradabile.
d-limonene			80 % in 28 giorno(i)	OECD 301D	Facilmente biodegradabile
4-ter-butilcicloesil acetato				OECD 301B	Facilmente biodegradabile
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8-t-etrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one				OECD 301F	Non immediatamente biodegradabile.
cumarina	Fango attivo, aerobico			OECD 301C	Facilmente biodegradabile
eugenolo					Facilmente biodegradabile
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide			> 60% in 28 giorno(i)	OECD 301C	Facilmente biodegradabile
benzil salicilato				OECD 301F	Facilmente biodegradabile
isoeugenolo		Diminuzione Ossigeno	79% in 28 giorno(i)	OECD 301F	Facilmente biodegradabile
2-metossi-4-propilfenolo	Fango attivo, aerobico	Diminuzione Ossigeno	> 73% in 28 giorno(i)	OECD 301F	Facilmente biodegradabile
7-idrossicitronellal				OECD 301F	Facilmente biodegradabile

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

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
linalil acetato	Nessun dato disponibile			
benzil benzoato	Nessun dato disponibile			
linalolo	Nessun dato disponibile			
benzil acetato	Nessun dato disponibile			
piperonale	Nessun dato disponibile			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile			
d-limonene	Nessun dato		Alto potenziale di bioaccumulo	

Taski Tapi Deo C9a

	disponibile			
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile			
cumarina	Nessun dato disponibile			
eugenolo	Nessun dato disponibile			
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile			
benzil salicilato	Nessun dato disponibile			
isoeugenolo	Nessun dato disponibile			
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile			
7-idrossicitronellal	Nessun dato disponibile			

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
linalil acetato	Nessun dato disponibile				
benzil benzoato	Nessun dato disponibile				
linalolo	Nessun dato disponibile				
benzil acetato	Nessun dato disponibile				
piperonale	Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile				
d-limonene	683.1		Metodo non dato	Alto potenziale di bioaccumulo	
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato disponibile				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile				
cumarina	Nessun dato disponibile				
eugenolo	Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile				
benzil salicilato	Nessun dato disponibile				
isoeugenolo	Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal	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
linalil acetato	Nessun dato disponibile				
benzil benzoato	Nessun dato disponibile				
linalolo	Nessun dato disponibile				
benzil acetato	Nessun dato disponibile				
piperonale	Nessun dato disponibile				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-3-buten-2-one	Nessun dato disponibile				
d-limonene	Nessun dato disponibile				Alto potenziale di mobilità nel suolo
4-ter-butilcicloesil acetato	Nessun dato				

Taski Tapi Deo C9a

	disponibile				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanazulen-5-il)etan-1-one	Nessun dato disponibile				
cumarina	Nessun dato disponibile				
eugenolo	Nessun dato disponibile				
4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloes-3-enecarbaldeide	Nessun dato disponibile				
benzil salicilato	Nessun dato disponibile				
isoeugenolo	Nessun dato disponibile				
2-metossi-4-propilfenolo	Nessun dato disponibile				
7-idrossicitronellal	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: Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione ONU: Merci non pericolose

14.3 Classe(-i) di pericolo connesso al trasporto: Merci non pericolose

14.4 Gruppo d'imballaggio: Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente: Merci non pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Merci non pericolose

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

Altre informazioni pertinenti:**ADR**

Numero d'identificazione del pericolo: -

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.

Taski Tapi Deo C9a

Seveso - Classificazione: Non classificato

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: MS1002006

Versione: 03.0

Revisione: 2022-11-22

Motivo per revisione:

Completo riordino in accordo all'Emendamento 2020/878, Allegato II del Regolamento (EC) No 1907/2006, Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2, 3, 6, 7, 8, 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.

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

- H226 - Liquido e vapori infiammabili.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H335 - Può irritare le vie respiratorie.
- H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Abbreviazioni ed acronimi:

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

Fine della Scheda di Sicurezza