



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA TE VERDE SE135824

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto TE VERDE SE135824

Numero del prodotto 59001

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Fragrance

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Univar Solutions SpA
Univar SPA
Via Caldera 21
20153
Milano
Italy
00 39 02 452771
00 39 02 4525810
SDS@UnivarSolutions.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di
emergenza SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 ore - Supporto nella lingua locale)

Numero telefonico nazionale
di emergenza AZIENDA OSPEDALIERA A. CARDARELLI - NAPOLI; Tel: 081/7472870 AZIENDA
OSPEDALIERA "S.G.BATTISTA" - MOLINETTE DI TORINO; Tel: 011/6637637 AZIENDA
OSPEDALIERA CAREGGI - FIRENZE; Tel: 055/4277238 CLINICA DEL LAVORO E DELLA
RIABILITAZIONE - PAVIA; Tel: 0382/24444 ISTITUTO SCIENTIFICO "G. GASLINI" -
GENOVA; Tel: 010/5636245 OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDA - MILANO; Tel:
02/66101029 POLICLINICO A.GEMELLI - UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE -
ROMA; Tel: 06/3054343 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA; Tel: 049/8275078
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" - ROMA; Tel: 06/49970698

Sds No. 59001

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici Non Classificato

Pericoli per la salute Skin Sens. 1 - H317

Pericoli per l'ambiente Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elementi dell'etichetta

TE VERDE SE135824

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare i vapori/ gli aerosol.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso.
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
 P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Contiene

A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE, CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL, NEROL, 3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE, ISOEUGENOL

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

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

3-METHYL-5-PHENYLPENTANOL	1 - 2.5%
Numero CAS: 55066-48-3	Numero CE: 259-461-3

Classificazione

Acute Tox. 4 - H302

3,7-DIMETHYLNONA-1,6-DIEN-3-OL		1 - 2.5%
Numero CAS: 10339-55-6	Numero CE: 233-732-6	Numero di registrazione REACH: 01-2119969272-32-XXXX

Classificazione

Skin Irrit. 2 - H315
 Eye Irrit. 2 - H319

A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE			1 - 2.5%
Numero CAS: 1205-17-0	Numero CE: 214-881-6	Numero di registrazione REACH: 01-2120740119-58-XXXX	

Classificazione

Skin Sens. 1B - H317
 Repr. 2 - H361fd
 Aquatic Chronic 2 - H411

TE VERDE SE135824

(Z)-3-HEXENYL SALICYLATE			1 - 2.5%
Numero CAS: 65405-77-8	Numero CE: 265-745-8		
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1		
Classificazione Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

1-(1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE			1 - 2.5%
Numero CAS: 54464-57-2	Numero CE: 259-174-3	Numero di registrazione REACH: 01-2119489989-04-XXXX	
Fattore M (cronico) = 1			
Classificazione Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Aquatic Chronic 1 - H410			

BENZYL ACETATE			1 - 2.5%
Numero CAS: 140-11-4	Numero CE: 205-399-7		
Classificazione Aquatic Chronic 3 - H412			

CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL			0.25 - 1%
Numero CAS: 13828-37-0	Numero CE: 237-539-8		
Classificazione Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317			

NEROL			0.25 - 1%
Numero CAS: 106-25-2	Numero CE: 203-378-7		
Classificazione Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1B - H317			

TE VERDE SE135824

3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE			0.25 - 1%
Numero CAS: 18127-01-0	Numero CE: 242-016-2	Numero di registrazione REACH: 01-2119983533-30-XXXX	
Classificazione Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Repr. 2 - H361f STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 3 - H412			

2-METHYL-4-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTEN-1-YL)-2-BUTEN-1-OL			0.1 - 0.25%
Numero CAS: 28219-60-5	Numero CE: 248-907-2		
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1		
Classificazione Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

2- CYCLOHEXYLPROPANAL			0 - 0.1%
Numero CAS: 2109-22-0	Numero CE: 412-270-0	Numero di registrazione REACH: 01-0000015957-56-XXXX	
Classificazione Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411			

3-(P-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE			0 - 0.1%
Numero CAS: 67634-15-5	Numero CE: 266-819-2		
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1		
Classificazione Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

Commenti sulla composizione I dati mostrati sono in conformità con le ultime Direttive CE.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Il personale di primo soccorso deve indossare il dispositivo di protezione individuale adeguato durante gli interventi di soccorso. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Non intraprendere alcuna azione che comporti rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata. La pratica della respirazione bocca a bocca da parte del personale di primo soccorso può risultare pericolosa.

TE VERDE SE135824

Inalazione	Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di difficoltà di respirazione, personale adeguatamente addestrato può assistere il soggetto interessato tramite la somministrazione di ossigeno. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. La pratica della respirazione bocca a bocca da parte del personale di primo soccorso può risultare pericolosa. Consultare un medico in caso di sintomi gravi o persistenti. Collocare il soggetto privo di sensi su un fianco nella posizione di recupero e assicurarsi che possa respirare. Mantenere libere le vie aeree. Allentare gli indumenti stretti quali colletti, cravatte o cinture. Consultare immediatamente un medico.
Ingestione	Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Far bere alcuni bicchieri contenenti una piccola quantità di acqua o latte. Interrompere se il soggetto interessato prova nausea in quanto vomitare può essere pericoloso. Non provocare il vomito in assenza di istruzioni in tal senso da parte del personale medico. In caso di vomito, tenere la testa in basso per impedire che il vomito entri nei polmoni. Consultare un medico in caso di sintomi gravi o persistenti. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi. Collocare il soggetto privo di sensi su un fianco nella posizione di recupero e assicurarsi che possa respirare. Mantenere libere le vie aeree. Allentare gli indumenti stretti quali colletti, cravatte o cinture. Consultare immediatamente un medico.
Contatto con la pelle	Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. In caso di insorgenza di sintomi di sensibilizzazione, assicurarsi di evitare l'ulteriore esposizione.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico se i sintomi sono gravi o persistono dopo il lavaggio.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione	Non sono noti pericoli specifici per la salute.
Ingestione	Non sono noti pericoli specifici per la salute.
Contatto con la pelle	Può provocare una reazione allergica cutanea. I sintomi successivi alla sovraesposizione possono includere quanto segue: Irritazione. Arrossamento.
Contatto con gli occhi	Non sono noti pericoli specifici per la salute.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico	Trattamento sintomatico. Specialista Contatto trattamento subito veleno se grandi quantità sono state ingerite o inalate
---------------------------	--

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Utilizzare mezzi di estinzione degli incendi adatti all'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. I recipienti possono scoppiare violentemente o esplodere se riscaldati a causa dell'accumulo eccessivo di pressione. In caso di riscaldamento, possono formarsi vapori/gas nocivi. Tenersi sopravento per evitare l'inalazione di gas, vapori e fumo.
Prodotti di combustione pericolosi	La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Diossido di carbonio (CO ₂). Monossido di carbonio (CO).

TE VERDE SE135824

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi	Non intraprendere alcuna azione che comporti rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata. Evacuare l'area. Raffreddare mediante spruzzo d'acqua i recipienti esposti al calore e rimuoverli dalla zona dell'incendio se questa operazione può essere eseguita senza rischi. Contenere e raccogliere l'acqua di estinzione. Controllare l'acqua di deflusso tramite contenimento della stessa ed evitando che raggiunga fognature e corsi d'acqua.
Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi	Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni personali	Non intraprendere alcuna azione che comporti rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata. Attenersi alle precauzioni per la manipolazione in sicurezza descritte in questa scheda di dati di sicurezza. Tenere lontano dalla fuoriuscita il personale non necessario e non protetto. Predisporre una ventilazione adeguata. Se la ventilazione è insufficiente, è necessario utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Non toccare il materiale fuoriuscito né camminarvi sopra.
------------------------------	--

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Evitare che fuoriuscite o deflussi entrino nei sistemi di scolo, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. Fuoriuscite o scarichi incontrollati nei corsi d'acqua devono essere immediatamente segnalati all'Agenzia per l'ambiente o a un altro organo di regolamentazione competente.
-------------------------------	---

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per la bonifica	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Avvicinarsi alla fuoriuscita da sopravvento. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Predisporre una ventilazione adeguata. Assorbire la fuoriuscita con materiale inerte, umido, non combustibile. Raccogliere e riporre all'interno di recipienti idonei allo smaltimento dei rifiuti e sigillare in sicurezza. L'adsorbente contaminato può comportare lo stesso pericolo del materiale fuoriuscito.
-------------------------------	---

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni	Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Raccogliere e smaltire la fuoriuscita come indicato nella Sezione 13.
-------------------------------------	--

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso	Manipolare con cautela tutti i recipienti e le confezioni per minimizzare le fuoriuscite. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. I soggetti suscettibili a reazioni allergiche non devono manipolare questo prodotto. Predisporre una ventilazione adeguata. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Il recipiente deve essere tenuto ben chiuso quando non è utilizzato. I residui di prodotto trattenuti nei recipienti svuotati possono essere pericolosi. Non riutilizzare i recipienti vuoti.
Raccomandazioni generiche sull'igiene del lavoro	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare e utilizzare i servizi igienici. Lavarsi le mani e le altre aree contaminate del corpo con acqua e sapone prima di lasciare il luogo di lavoro. Predisporre una postazione di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.

TE VERDE SE135824**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Precauzioni per l'immagazzinamento**

Conservare ben chiuso nel recipiente originale in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Evitare l'esposizione alle alte temperature o ai raggi solari diretti. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Il recipiente deve essere tenuto ben chiuso quando non è utilizzato. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

7.3. Usi finali particolari**Usi finali specifici**

Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****3,7-DIMETHYLNONA-1,6-DIEN-3-OL (CAS: 10339-55-6)****DNEL**

Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 2.7 mg/kg
 Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 3 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti locali: 15 mg/cm²
 Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 18 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 5.5 mg/kg
 Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 1.4 mg/kg
 Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti locali: 16 mg/cm²
 Consumatore - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 4.4 mg/m³
 Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti locali: 2.7 mg/kg
 Consumatore - Orale; Lungo termine effetti locali: 1.3 mg/kg
 Consumatore - Orale; Lungo termine : 0.2 mg/kg

PNEC

- acqua dolce; 0.023 mg/l
 - acqua marina; 0.0023 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 0.223 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.0223 mg/kg
 - Suolo; 0.031 mg/kg

A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE (CAS: 1205-17-0)**DNEL**

Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 1.2 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.17 mg/kg/giorno
 Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 0.29 mg/m³
 Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.083 mg/kg/giorno
 Consumatore - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 0.17 mg/kg/giorno

PNEC

acqua dolce; 0.005 mg/L
 acqua marina; 0.001 mg/L
 Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/L
 Sedimenti (acqua dolce); 0.057 mg/kg
 Sedimenti (acqua marina); 0.006 mg/kg
 Suolo; 0.008 mg/kg

1-(1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE (CAS: 54464-57-2)**DNEL**

Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 30 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 28.7 mg/kg/giorno
 Consumatore - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 9 mg/m³
 Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 17.2 mg/kg/giorno
 Consumatore - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 3 mg/kg/giorno

TE VERDE SE135824

PNEC

acqua dolce; 2.8 µg/l
 acqua marina; 0.28 µg/l
 Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/L
 Sedimenti (acqua dolce); 3.73 mg/kg
 Sedimenti (acqua marina); 0.75 mg/kg
 Suolo; 2.7 mg/kg

3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE (CAS: 18127-01-0)

DNEL

Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 0.44 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 1.25 mg/kg/giorno
 Consumatore - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 0.11 mg/m³
 Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.625 mg/kg/giorno
 Consumatore - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 0.625 mg/kg/giorno

PNEC

acqua dolce; 1.05 µg/l
 acqua marina; 0.1 µg/l
 Impianto di trattamento delle acque reflue; 3.16 mg/L
 Sedimenti (acqua dolce); 0.1 mg/kg
 Sedimenti (acqua marina); 10.4 µg/l
 Suolo; 20.04 µg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Controlli tecnici idonei

Predisporre una ventilazione adeguata. Rispettare i limiti di esposizione professionale per il prodotto o gli ingredienti. Utilizzare camere di processo, aerazione locale per estrazione o altre misure tecniche di controllo come mezzi principali per minimizzare l'esposizione dei lavoratori. Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Predisporre una postazione di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.

Protezioni per gli occhi/il volto

Indossare occhiali conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto oculare. I dispositivi di protezione individuale per la protezione degli occhi e della faccia devono essere conformi allo standard europeo EN166. A meno che la valutazione indichi la necessità di un maggior grado di protezione, indossare i seguenti indumenti protettivi: Occhiali di sicurezza ben aderenti. Occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione delle mani

Indossare guanti impermeabili, resistenti agli agenti chimici e conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto con la pelle. Scegliere i guanti più adatti rivolgendosi al fornitore/produttore dei guanti, che può fornire informazioni sul tempo di fessurazione del materiale con cui sono realizzati i guanti. Il tempo di fessurazione dei guanti scelti deve essere pari ad almeno 8 ore. Per proteggere le mani dalle sostanze chimiche, i guanti devono essere conformi allo standard europeo EN374. Si raccomanda che i guanti siano realizzati con il seguente materiale: Cloruro di polivinile (PVC). Si raccomandano sostituzioni frequenti.

Altra protezione della pelle e del corpo

Indossare indumenti adeguati per prevenire il contatto ripetuto o prolungato con la pelle.

TE VERDE SE135824**Misure d'igiene**

Lavarsi al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare e utilizzare i servizi igienici. Lavarsi le mani e le altre aree contaminate del corpo con acqua e sapone prima di lasciare il luogo di lavoro. Prestare attenzione per evitare il contatto con i contaminanti durante la rimozione degli indumenti contaminati. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Predisporre una postazione di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.

Protezione respiratoria

È necessario utilizzare un apparecchio respiratorio conforme a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di inalazione di contaminanti. Assicurarsi che tutti gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie siano adatti all'uso previsto e dotati di marchio CE. Se la ventilazione è insufficiente, è necessario utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. Indossare un autorespiratore. EN 136/140/141/145/143/149

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto	Liquido.
Colore	Da incolore a giallo pallido.
Odore	Caratteristico.
Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile.
pH	Nessuna informazione disponibile.
Punto di fusione	Nessuna informazione disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessuna informazione disponibile.
Punto di infiammabilità	110°C Vaso chiuso.
Velocità di evaporazione	Nessuna informazione disponibile.
Fattore di evaporazione	Nessuna informazione disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessuna informazione disponibile.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile.
Tensione di vapore	Nessuna informazione disponibile.
Densità di vapore	Nessuna informazione disponibile.
Densità relativa	1.007 - 1.017 @ 20°C
La solubilità/le solubilità	Leggermente solubile in acqua. Solubile nei seguenti materiali: Metanolo.
Coefficiente di ripartizione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di decomposizione	Nessuna informazione disponibile.
Viscosità	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà esplosive	Non è considerato esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non soddisfa i criteri per la classificazione come ossidante.

9.2. Altre informazioni

TE VERDE SE135824

Indice di rifrazione 1.447 - 1.457

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

Reattività Per questo prodotto o per i suoi ingredienti non sono disponibili dati di prova correlati in maniera specifica alla reattività.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose In condizioni normali di immagazzinamento e uso, non si verificano reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Evitare l'esposizione alle alte temperature o ai raggi solari diretti.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Nessuna raccomandazione specifica.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Non si decompone se utilizzato e conservato nelle condizioni consigliate. La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Diossido di carbonio (CO₂). Monossido di carbonio (CO).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta - orale**

Note (orale DL₅₀) Non sono disponibili dati di prova specifici.

STA orale (mg/kg) 76.250,0

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) Non sono disponibili dati di prova specifici.

Tossicità acuta - inalazione

Note (inalazione CL₅₀) Non sono disponibili dati di prova specifici.

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Nessuna informazione disponibile.

Genotossicità - in vivo Nessuna informazione disponibile.

TE VERDE SE135824**Cancerogenicità****Cancerogenicità** Nessuna informazione disponibile.**Tossicità per la riproduzione****Tossicità per la riproduzione - fertilità** Nessuna informazione disponibile.**Tossicità per la riproduzione - sviluppo** Nessuna informazione disponibile.**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola****STOT - esposizione singola** Nessuna informazione disponibile.**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta****STOT - esposizione ripetuta** Non ci sono informazioni disponibili.**Pericolo in caso di aspirazione****Pericolo in caso di aspirazione** Nessuna informazione disponibile.**Inalazione** Gas o vapori in alte concentrazioni possono irritare le vie respiratorie.**Ingestione** Può provocare disagio se ingerito.**Contatto con la pelle** Può provocare una reazione allergica cutanea. I sintomi successivi alla sovraesposizione possono includere quanto segue: Irritazione. Arrossamento.**Contatto con gli occhi** Può provocare irritazione oculare temporanea.**Informazioni tossicologiche sugli ingredienti****3-METHYL-5-PHENYLPENTANOL****Tossicità acuta - orale****Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg)** 1.830,0**Specie** Ratto**STA orale (mg/kg)** 1.830,0**Tossicità acuta - dermica****Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg)** 3.100,0**Specie** Coniglio**STA dermico (mg/kg)** 3.100,0**Sensibilizzazione cutanea****Sensibilizzazione cutanea** Non sensibilizzante. Cavia**3,7-DIMETHYLNONA-1,6-DIEN-3-OL****Tossicità acuta - orale****Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg)** 5.001,0**Specie** Ratto**Note (orale DL₅₀)** DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Ratto

TE VERDE SE135824

STA orale (mg/kg) 5.001,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg) 5.001,0

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 5.001,0

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Test di reversione delle mutazioni batteriche: Negativo.

A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg) 3.561,0

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 3561 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 3.561,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg) 2.001,0

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 2.001,0

(Z)-3-HEXENYL SALICYLATE

Tossicità acuta - orale

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 5000 mg/kg, Orale, Ratto

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

1-(1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg) 5.001,0

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 5.001,0

Tossicità acuta - dermica

TE VERDE SE135824

Tossicità acuta dermica 5.001,0
(DL₅₀ mg/kg)

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 5.001,0

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Guinea pig maximization test (GPMT) - Cavia: Sensibilizzante.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Test di reversione delle mutazioni batteriche: Negativo. Aberrazione cromosomica: Negativo.

BENZYL ACETATE**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀ 2.490,0
mg/kg)

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 2490 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 2.490,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica 5.001,0
(DL₅₀ mg/kg)

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 5.001,0

Cancerogenicità

Cancerogenicità IARC Gruppo IARC 3 Non classificabile in relazione alla cancerogenicità per l'uomo.

CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀ 5.000,0
mg/kg)

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 5.000,0

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

TE VERDE SE135824**Sensibilizzazione cutanea**

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea. Guinea pig maximization test (GPMT) - Cavia: Sensibilizzante.

NEROL**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg) 4.500,0

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 4500 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 4.500,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg) 5.001,0

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 5.001,0

3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg) 2.660,0

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 2660 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 2.660,0

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Irritante per la pelle. Coniglio

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Guinea pig maximization test (GPMT) - : Sensibilizzante.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Test di reversione delle mutazioni batteriche: Negativo.

2-METHYL-4-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTEN-1-YL)-2-BUTEN-1-OL**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg) 5.001,0

Specie Ratto

TE VERDE SE135824

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 5.001,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg) 2.001,0

Specie Ratto

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanea, Ratto

STA dermico (mg/kg) 2.001,0

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Guinea pig maximization test (GPMT) - Cavia: Non sensibilizzante.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Test di reversione delle mutazioni batteriche: Negativo.

2- CYCLOHEXYLPROPANAL**Tossicità acuta - orale**

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Ratto

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Tossicità acuta - inalazione

Note (inalazione CL₅₀) CL₅₀ > 5.32 mg/L, Inalazione, Gas., Ratto

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

3-(P-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE**Tossicità acuta - orale**

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 5000 mg/kg, Orale, Ratto

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.
Patch test - Coniglio: Sensibilizzante.

1-(2,6,6-TRIMETHYL-1,3-CYCLOHEXADIEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE**Tossicità acuta - orale**

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Orale, Ratto

Tossicità acuta - dermica

TE VERDE SE135824

Tossicità acuta dermica 2.900,0
(DL₅₀ mg/kg)

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ 2900 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 2.900,0

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.
Guinea pig maximization test (GPMT) - Cavia: Sensibilizzante.

ISOEUGENOL**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀ 1.560,0
mg/kg)

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 1560 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 1.560,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica 1.900,0
(DL₅₀ mg/kg)

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ 1900 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 1.900,0

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**1-(2,6,6-TRIMETHYL-1,3-CYCLOHEXADIEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE**

Ecotossicità Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.1. Tossicità

Tossicità Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**3,7-DIMETHYLNONA-1,6-DIEN-3-OL****Tossicità acquatica acuta**

Tossicità acuta - pesci CL₅₀, 96 ora: 24 mg/l, Pesci

Tossicità acuta - invertebrati acquatici CE₅₀, 48 ora: 23 mg/l, Daphnia magna
OECD 202

TE VERDE SE135824

Tossicità acuta - piante acquatiche	CL ₅₀ , 72 ora: 13.3 mg/l, Alghe OECD 201 NOEC, 72 ora: 6.3 mg/l, Alghe OECD 201
--	--

A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE**Tossicità acquatica acuta**

Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 96 ora: 5.3 mg/L, Pesci
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ora: 8.3 mg/l, Daphnia magna
Tossicità acuta - piante acquatiche	Chronic, CE ₅₀ , 72 ora: 6.25 mg/L, Alghe

(Z)-3-HEXENYL SALICYLATE**Tossicità acquatica acuta**

C(E)L₅₀	0.1 < C(E)L ₅₀ ≤ 1
Fattore M (acuto)	1
Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 96 ora: 0.6 mg/l, Pesci
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ora: 2.7 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Tossicità acuta - piante acquatiche	CL ₅₀ , 72 ora: 0.6 mg/l, Alghe

Tossicità acquatica cronica

Fattore M (cronico)	1
----------------------------	---

1-(1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE**Tossicità acquatica acuta**

Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 96 ora: 1.3 mg/l, Pesci OECD 203
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ora: 1.4 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Tossicità acuta - piante acquatiche	CE ₅₀ , 72 ora: 2.6 mg/l, Alghe OECD 201

Tossicità acquatica cronica

NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
Degradabilità	Non rapidamente degradabile
Fattore M (cronico)	1
Tossicità cronica - fasi di vita iniziali dei pesci	Chronic, NOEC, 30 giorno: 0.16 mg/l, Pesci OECD 210
Tossicità cronica - invertebrati acquatici	Chronic, NOEC, 21 giorno: 0.028 mg/l, Daphnia magna OECD 211

TE VERDE SE135824**BENZYL ACETATE****Tossicità acquatica acuta**

Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 96 ora: 4.0 mg/l, Pesci
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ora: 36.6 mg/l, Daphnia magna OECD 202

CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL**Tossicità acquatica acuta**

Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 96 ora: 4.2 mg/l, Pesci OECD 203
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CL ₅₀ , 48 ora: 13 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Tossicità acuta - piante acquatiche	CE ₅₀ , 72 ora: 190 mg/l, Alghe OECD 201

3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE**Tossicità acquatica acuta**

Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 96 ora: 1.045 mg/L, Pesci
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ora: 1.8 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Tossicità acuta - piante acquatiche	CE ₅₀ , 72 ora: 4.3 mg/l, Alghe OECD 201 NOEC, 72 ora: 0.72 mg/l, Alghe OECD 201

2-METHYL-4-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTEN-1-YL)-2-BUTEN-1-OL**Tossicità acquatica acuta**

C(E)L₅₀	0.1 < C(E)L ₅₀ ≤ 1
Fattore M (acuto)	1
Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 96 ora: 6.3 mg/l, Pesci

Tossicità acquatica cronica

NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
Degradabilità	Non rapidamente degradabile
Fattore M (cronico)	1

2- CYCLOHEXYLPROPANAL

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

Tossicità acquatica acuta

Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 96 ora: 3.2 mg/L, Pesci
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ora: 1.2 mg/L, Daphnia magna

TE VERDE SE135824**3-(P-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE**

Tossicità Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acquatica acuta

C(E)L₅₀ 0.1 < C(E)L₅₀ ≤ 1

Fattore M (acuto) 1

Tossicità acquatica cronica

Fattore M (cronico) 1

1-(2,6,6-TRIMETHYL-1,3-CYCLOHEXADIEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE

Tossicità Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acquatica acuta

Tossicità acuta - pesci CL₅₀, 96 ora: 1.09 mg/L, Pesci
OECD 203

Tossicità acuta - invertebrati acquatici CE₅₀, 48 ora: 9 mg/L, Daphnia magna

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Non sono disponibili dati sulla degradabilità di questo prodotto.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**3,7-DIMETHYLNONA-1,6-DIEN-3-OL**

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione 91%: 28 giorni
OECD 301F

A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE

Persistenza e degradabilità Inerentemente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione 66%: 28 giorni
OECD 301F

(Z)-3-HEXENYL SALICYLATE

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione 89%: 28 giorni
OECD 301F

1-(1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE

Persistenza e degradabilità Il prodotto non è facilmente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione 11%: 28 giorni
OECD 301C

BENZYL ACETATE

TE VERDE SE135824

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione 90%: 28 giorni
OCED 301B

CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione 79%: 28 giorno
OECD 301F

3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione 77%: 28 giorno
OECD 302
- Degradazione 65%: 28 giorno
OECD 301F

3-(P-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

1-(2,6,6-TRIMETHYL-1,3-CYCLOHEXADIEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE

Persistenza e degradabilità Il prodotto non è facilmente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione < 60%: 28 giorno
OECD 301F

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

Coefficiente di ripartizione Nessuna informazione disponibile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

3-METHYL-5-PHENYLPENTANOL

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 2.7

3,7-DIMETHYLNONA-1,6-DIEN-3-OL

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 3.3

A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 2.4

(Z)-3-HEXENYL SALICYLATE

TE VERDE SE135824

Potenziale di bioaccumulo Potenzialmente bioaccumulabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 4.8

1-(1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE

Potenziale di bioaccumulo Potenzialmente bioaccumulabile. BCF: 391,

Coefficiente di ripartizione log Pow: 5.65

BENZYL ACETATE

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 2.3

CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL

Coefficiente di ripartizione log Pow: 3.48

3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 3.2

2-METHYL-4-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTEN-1-YL)-2-BUTEN-1-OL

Potenziale di bioaccumulo Potenzialmente bioaccumulabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 4.65

3-(P-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 3.6

1-(2,6,6-TRIMETHYL-1,3-CYCLOHEXADIEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 3.4

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuno noto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

TE VERDE SE135824**Informazioni generali**

I rifiuti sono classificati come rifiuti pericolosi. Non forare né incenerire, anche se i recipienti sono vuoti. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, preferibilmente dopo averne discusso con le autorità di smaltimento dei rifiuti. Prestare la dovuta cautela durante la manipolazione di recipienti svuotati che non sono stati puliti o risciacquati accuratamente. I recipienti o sacchi vuoti possono trattenere residui di prodotti ed essere quindi potenzialmente pericolosi.

Metodi di smaltimento

Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1. Numero ONU**

Numero ONU (ADR/RID)	3082
Numero ONU (IMDG)	3082
Numero ONU (ICAO)	3082
Numero ONU (ADN)	3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione (ADR/RID)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (CONTIENE A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE, (Z)-3-HEXENYL SALICYLATE)
Nome di spedizione (IMDG)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (CONTIENE A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE, (Z)-3-HEXENYL SALICYLATE)
Nome di spedizione (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE, (Z)-3-HEXENYL SALICYLATE)
Nome di spedizione (ADN)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (CONTIENE A-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE, (Z)-3-HEXENYL SALICYLATE)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID	9
Codice di classificazione ADR/RID	M6
Etichetta ADR/RID	9
Classe IMDG	9
Classe/divisione ICAO	9
Classe ADN	9

Etichette per il trasporto**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Gruppo d'imballaggio ADR/RID	III
Gruppo d'imballaggio IMDG	III
Gruppo d'imballaggio ICAO	III

TE VERDE SE135824

Gruppo d'imballaggio ADN III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Programma di emergenza F-A, S-F

Categoria di trasporto ADR 3

Codice di azione di emergenza •3Y

Numero di identificazione del pericolo (ADR/RID) 90

Codice di restrizione in galleria (-)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Legislazione UE Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato).
 Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).
 Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015.
 Questo prodotto può influire sulle regole di stoccaggio di prodotti SEVESO.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile.

Inventari**UE (EINECS/ELINCS)**

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Stati Uniti (TSCA)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Australia (AICS)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Cina (IECSC)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

TE VERDE SE135824**Filippine (PICCS)**

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Taiwan (TCSI)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Abbreviazioni e acronimi****utilizzati nella scheda di dati di sicurezza**

STA: Stima della tossicità acuta.

ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada.

ADN: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne.

CAS: Chemical Abstracts Service.

DNEL: Livello derivato senza effetto.

IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei.

IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose.

Kow: Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua.

CL50: Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio.

DL50: Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio.

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti.

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006.

RID: Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia.

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.

IARC: International Agency for Research on Cancer.

MARPOL 73/78: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi, 1973, modificato dal rispettivo protocollo del 1978.

cATpE: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta.

BCF: Fattore di bioconcentrazione.

BOD: Richiesta biochimica di ossigeno.

CE₅₀: La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.

LOAEC: Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto avverso.

LOAEL: Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso.

NOAEC: Concentrazione priva di effetti avversi osservati.

NOAEL: Dose priva di effetti avversi osservati.

NOEC: Concentrazione senza effetti osservati.

LOEC: Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto.

DMEL: Livello derivato con effetti minimi.

EL50: limite di esposizione 50

hPa: Hektopaskal

LL50: Caricamento letale cinquanta

OCSE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

POW: OC parlare coefficiente di ripartizione OL-acqua

Autorespiratore contenuta: SCBA

STP Impianto di depurazione

VOC: composti organici volatili

Abbreviazioni e acronimi delle classificazioni

Acute Tox. = Tossicità acuta

Aquatic Acute = Pericoloso per l'ambiente acquatico (pericolo acuto)

Aquatic Chronic = Pericoloso per l'ambiente acquatico (pericolo cronico)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Informazioni del fornitore.

Commenti sulla revisione

Questa è la prima versione.

TE VERDE SE135824

Data di revisione	14/10/2019
Numero versione	
Numero SDS	59001
Stato SDS	Approvato.
Indicazioni di pericolo per esteso	H302 Nocivo se ingerito. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H319 Provoca grave irritazione oculare. H361f Sospettato di nuocere alla fertilità. H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito. 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.
Firma	Jacq Pattinson