



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

1 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : INTENSE DEO EXOTIC

Codice commerciale: 100580

UFI: 3140-R05C-900G-RGJE

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

Deodorante per ambienti

Settori d'uso:

Usi industriali[SU3], Usi del consumatore[SU21], Usi professionali[SU22]

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Prodotto da:

Medusa s.r.l.

Via Dell'Artigianato 2/4

35023 Bagnoli di Sopra (PD)

Tel. +39 049 5352393

Fax +39 049 7423107

Email: info@medusasrl.com

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: michele.zerbetto@gmail.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII, tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800883300

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. 0557947819

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 0881732326

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. 0266101029

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. 0817472870

Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. 038224444

Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. 0668593726

Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. 063054343

Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma - Tel. 0649978000

Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800011858

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

2 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Pittogrammi:
GHS05, GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Skin Sens. 1, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.
Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:
GHS05, GHS07 - Pericolo



Codici di indicazioni di pericolo:
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:
non applicabile

Consigli di prudenza:

Generali

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Reazione

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di contatto con gli occhi / pelle o in caso di ingestione / inalazione

Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali/nazionali/internazionali.

Contiene:

profumo, Hexyl cinnam-aldehyd, Citronellol, Geraniol, Limonene, Linalool, isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO), (2-Metossimetiletossi)-propanolo

Contiene (Reg.CE 648/2004):

>= 15% < 30% Tensioattivi non ionici, >= 5% < 15% Profumi, < 5% Hexyl cinnamal, Citronellol, Geraniol, Limonene, Linalool

UFI: 3140-R05C-900G-RGJE

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

3 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

Nessuna informazione su altri pericoli

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscele

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo

Sostanza	Concentrazion e[w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
isotridecanolo, etossilata (>=2.5 EO)	>= 10 < 20%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 Limits: Eye Irrit. 2, H319 %C <=9;	N.A.	69011-36-5	931-138-8	N.A.
3-metil-3-metossibutan-1-olo	>= 10 < 20%	Eye Irrit. 2, H319	N.A.	56539-66-3	260-252-4	01-211997 6333-33-X XXX
profumo	>= 10 < 20%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 1 1	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
PROPAN-2-OLO	>= 1 < 5%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	01-211945 7558-25-X XXX
(2-Metossimetiletossi)-propanolo	>= 0,1 < 1%	NC	N.A.	34590-94-8	252-104-2	01-211945 0011-60-xx

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Non pericoloso. E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

4 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di contatto con gli occhi / pelle o in caso di ingestione / inalazione

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO₂, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbito con materiale inerte.

Impedire che penetri nella rete fognaria.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

5 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Usi del consumatore:

Manipolare con estrema cautela.

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore. Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi industriali:

Manipolare con estrema cautela.

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.

Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi professionali:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO):

Nessun dato disponibile.

profumo:

Acetato di pentile CAS: 123-92-2

VL (8 ore) 50 ppm 270 mg/m³

VL (Breve Termine) 100 ppm 540 mg/m³

Acetato di etile CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4

VL (8 ore) 200 ppm 734 mg/m³

VL (Breve Termine) 400 ppm 1468 mg/m³

Toluene CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

6 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

VL (8 ore) 50 ppm 192 mg/m³

Valori DNEL

A-alfa-butirato dimethylphenethyl CAS: 10094-34-5

Lavoratore industriale: 3,6 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 12,695 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 1,8 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 1,8 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 3,13 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Malonato CAS: 105-53-3

Lavoratore industriale: 1,213 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 8,468 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,607 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 2,106 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Allile eptanoato CAS: 142-19-8

Lavoratore industriale: 0,84 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,97 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,42 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,42 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,73 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

Lavoratore industriale: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,75 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 1,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,68 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5

Lavoratore industriale: 9,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 66,7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 4,8 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 4,8 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 16,6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

2,3-epossi-3-fenilbutirato CAS: 77-83-8

Lavoratore industriale: 0,7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,45 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,35 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,35 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatori: 0,61 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Citronello CAS: 106-22-9

Lavoratore industriale: 327,4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 161,6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 10 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
Consumatore: 13,8 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 196,4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 47,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 10 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locale

(E)-1-(2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one CAS: 24720-09-0

Lavoratore industriale: 0,78 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,74 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,39 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,39 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,67 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

7 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Linalolo CAS: 78-70-6

Lavoratore industriale: 5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 16,5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 4,1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Geraniolo CAS: 106-24-1

Lavoratore industriale: 12,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 161,6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 13,75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 7,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 47,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Acetato di etile CAS: 141-78-6

Lavoratore industriale: 63 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 734 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 4,5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 37 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 367 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 734 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 734 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Toluene CAS: 108-88-3

Lavoratore industriale: 384 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 192 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 384 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 384 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
Lavoratore industriale: 192 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali
Consumatore: 8,13 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 226 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 56,5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
Consumatore: 56,5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Valori PNEC

A-alfa-butirato dimethylphenethyl CAS: 10094-34-5

STP 31,25 mg/L

Suolo 0,103 mg/kg

Acqua fresca 0,004766 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,189mg/kg

Allile eptanoato CAS: 142-19-8

STP 10 mg/L

Suolo 0,002 mg/kg

Intermittente 0,0012 mg/L

Orale Non applicabile

Acqua fresca 0,00012 mg/L

Acqua marina 0,000012 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,012 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,001 mg/kg



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

8 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Acetato di linalile CAS: 115-95-7
STP 1 mg/L
Suolo 0,115 mg/kg
Intermittente 0,11 mg/L
Orale Non applicabile
Acqua fresca 0,011 mg/L
Acqua marina 0,001 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,609 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,061 mg/kg

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5
STP 1,8 mg/L
Suolo 0,763 mg/kg
Orale 0,133 g/kg
Acqua fresca 0,014 mg/L
Acqua marina 0,0014 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 3,85 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,385 mg/kg

Acetato di pentile CAS: 123-92-2
STP 30 mg/L
Suolo 0,06 mg/kg
Intermittente 0,11 mg/L
Orale Non applicabile
Acqua fresca 0,011 mg/L
Acqua marina 0,001 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,335 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,034 mg/kg

2,3-epossi-3-fenilbutirrato CAS: 77-83-8
STP 10 mg/L
Suolo 0,038 mg/kg
Intermittente 0,084 mg/L
Orale 0,0233 g/kg
Acqua fresca 0,008 mg/L
Acqua marina 0,0084 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,214 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,021 mg/kg

Citronellolo CAS: 106-22-9
STP 580 mg/L
Suolo 0,004 mg/kg
Intermittente 0,024 mg/L
Acqua fresca 0,002 mg/L
Acqua marina 0 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,026 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,003 mg/kg

(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il) -2-buten-1-one CAS: 24720-09-0
STP 3,2 mg/L
Suolo 0,021 mg/kg
Intermittente 0,0109 mg/L
Orale 0,00667 g/kg
Acqua fresca 0,00109 mg/L
Acqua marina 0,00011 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,107 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,011 mg/kg

Linalolo CAS: 78-70-6



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

9 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

STP 10 mg/L
Suolo 0,327 mg/kg
Intermittente 2 mg/L
Orale 0,0078 g/kg
Acqua fresca 0,2 mg/L
Acqua marina 0,02 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 2,22 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,222 mg/kg

Geraniolo CAS: 106-24-1
STP 0,7 mg/L
Suolo 0,017 mg/kg
Intermittente 0,108 mg/L
Acqua fresca 0,011 mg/L
Acqua marina 0,001 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,115 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,011 mg/kg

Acetato di etile CAS: 141-78-6
STP 650 mg/L
Suolo 0,148 mg/kg
Intermittente 1,65 mg/L
Orale 0,2 g/kg
Acqua fresca 0,24 mg/L
Acqua marina 0,024 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 1,15 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,115 mg/kg

Toluene CAS: 108-88-3
STP 13,61 mg/L
Suolo 2,89 mg/kg
Intermittente 0,68 mg/L
Acqua fresca 0,68 mg/L
Acqua marina 0,68 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 16,39 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 16,39 mg/kg

PROPAN-2-OLO:

VLEP: Stato BEL, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm
VLEP: Stato FRA, STEL/15min = 980 mg/m³ e 400 ppm
WEL: Stato GRB, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm
OEL: Stato IRL, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm
TLV-ACGIH, TWA/8h = 200 ppm, STEL/15min = 400 ppm

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione Orale Effetti sui consumatori Effetti Sistemici cronici: 26 mg/kg
Via di Esposizione Inalazione Effetti sui consumatori Effetti Sistemici cronici: 89 mg/m³
Via di Esposizione Dermica Effetti sui consumatori Effetti Sistemici cronici: 319 mg/kg
Via di Esposizione Inalazione Effetti sui lavoratori Effetti Sistemici cronici: 500 mg/m³
Via di Esposizione Dermica Effetti sui lavoratori Effetti Sistemici cronici: 888 mg/kg

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce 140,9 mg/l
Valore di riferimento in acqua marina 140,9 mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce 552 mg/kg/d
Valore di riferimento per i microorganismi STP 2251 mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario) 160 mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre 28 mg/kg



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

10 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

(2-Metossimetiletossi)-propanolo:

Riferimenti Normativi:

EU OEL EU Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE.

Tipo: OEL; Stato: EU; TWA/8h: 308 mg/m³, 50 ppm; STEL/15 min: 909 mg/m³, 150 ppm.

DNEL / DMEL

Via di Esposizione Orale Effetti sui consumatori Sistemici cronici 1,67 mg/kg bw/d

Via di Esposizione Inalazione Effetti sui consumatori Sistemici cronici 37,2 mg/m³

Via di Esposizione Dermica Effetti sui consumatori Sistemici cronici 15 mg/kg bw/d

Via di Esposizione Inalazione Effetti sui lavoratori Sistemici cronici 310 mg/m³

Via di Esposizione Dermica Effetti sui lavoratori Sistemici cronici 65 mg/kg bw/d

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC.

Valore di riferimento in acqua dolce 19 mg/l

Valore di riferimento in acqua marina 1,9 mg/l

Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce 70,2 mg/kg

Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina 7,02 mg/kg

Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente 190 mg/l

Valore di riferimento per i microorganismi STP 4168 mg/l

Valore di riferimento per il compartimento terrestre 2,74 mg/kg

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione: orale,

Effetti sui consumatori:

Locali cronici: VND, Sistemi cronici: 1,67 mg/kg bw/d.

Via di Esposizione: inalazione,

Effetti sui consumatori:

Locali cronici: VND, Sistemi cronici: 37,2 mg/m³

Effetti sui lavoratori:

Locali cronici: VND, Sistemi cronici: 310 mg/m³

Via di Esposizione: dermica,

Effetti sui consumatori:

Locali cronici: VND, Sistemi cronici: 15 mg/kg bw/d.

Effetti sui lavoratori:

Locali cronici: VND, Sistemi cronici: 65 mg/kg bw/d

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione prevista ; NPI = nessun pericolo identificato.

- Sostanza: 3-metil-3-metossibutan-1-olo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 18 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 6,25 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 4,4 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 3,1 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 2,5 (mg/kg bw/day)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Usi del consumatore:

Aprire con cautela. Richiudere bene sempre e subito il contenitore. Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.

Usi industriali:





SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

11 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Nessun rischio in condizioni di normale utilizzo.
Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.

Usi professionali:

Aprire con cautela. Richiudere bene sempre e subito il contenitore. Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto

Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Altro

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Stato fisico	liquido limpido	
Colore	da incolore a giallino	
Odore	profumo di papaya	
Soglia olfattiva	non determinato	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato	
Infiammabilità	non infiammabile	
Limite inferiore e superiore di esplosività	non infiammabile	
Punto di infiammabilità	non infiammabile	ASTM D92
Temperatura di autoaccensione	non pertinente	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
pH	6,50 +/- 1,00	
Viscosità cinematica	non determinato	
Solubilità	in acqua	
Idrosolubilità	si	



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

12 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità e/o densità relativa	1,00 +/- 0,02 gr/cm ³	
Densità di vapore relativa	non determinato	
Caratteristiche delle particelle	non determinato	

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non pertinente

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non pertinente

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Relativi alle sostanze contenute:
(2-Metossimetiletossi)-propanolo:

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alla usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili

Può generare gas infiammabili a contatto con metalli elementari, nitruri, solfuri inorganici, agenti riducenti forti.
Può generare gas tossici a contatto con solfuri inorganici, agenti riducenti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

13 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

ATE(mix) oral = 3.248,9 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) tossicità acuta: isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO):

DL50 Ratto: > 300 - 2.000 mg/kg Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo Nocivo se ingerito.

DL50 Su coniglio: > 2.000 mg/kg; (valore della letteratura) osservazione di gruppo In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

3-metil-3-metossibutan-1-olo: Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale ratto: 4.400 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea: LD50 Dermico ratto: > 2.000 mg/kg

(2-Metossimetiletossi)-propanolo: LD50 (Orale) > 5000 mg/kg Ratto

LD50 (Cutanea) > 9500 mg/kg ratto

LC50 (Inalazione) > 275 ppm/7h ratto

(b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): Su coniglio: non irritante Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

3-metil-3-metossibutan-1-olo: Leggera irritazione della pelle

(c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): Su coniglio: Effetti irreversibili sugli occhi Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo Provoca gravi lesioni oculari.

3-metil-3-metossibutan-1-olo: Modesta irritazione agli occhi

(d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): Maximisation Test Porcellino d'India: non sensibilizzante (valore della letteratura) osservazione di gruppo In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

3-metil-3-metossibutan-1-olo: Sensibilizzazione : Nessun effetto sensibilizzante noto.

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): Genotossicità in vitro

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): I saggi in vitro non hanno rivelato effetti mutageni Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

Genotossicità in vivo

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): I saggi in vivo non hanno rivelato effetti mutageni (valore della letteratura) osservazione di gruppo

(f) cancerogenicità: isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): La sostanza si è rivelata non genotossica, pertanto non ci si deve aspettare un potenziale cancerogeno. (valore della letteratura) osservazione di gruppo

Osservazioni

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(g) tossicità per la riproduzione: isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sulla fertilità. (valore della letteratura) osservazione di gruppo

Osservazioni Tossicità riproduttiva

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Teratogenicità

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): Non ha mostrato effetti teratogeni negli esperimenti su animali. (valore della letteratura)

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Osservazioni

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO): Ratto; Orale; 2 anni NOAEL: 50 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno) Organi bersaglio: Cuore, Fegato, Rene

Sintomi: aumento limitato del peso corporeo, Aumento dei pesi relativi degli organi. (valore della letteratura) osservazione di gruppo

3-metil-3-metossibutan-1-olo: Tossicità a dose ripetuta :

NOEL ratto, maschio: 60 mg/kg

Modalità d'applicazione: Orale

Tempo di esposizione: 28 d



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

14 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

NOEL ratto, femmina: 250 mg/kg

Modalità d'applicazione: Orale

Tempo di esposizione: 28 d

(j) pericolo in caso di aspirazione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Relativi alle sostanze contenute:

profumo:

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

DL50 orale 14500 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 5610 mg/kg Coniglio

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Malonato CAS: 105-53-3

DL50 orale >2000 mg/kg

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Allile eptanoato CAS: 142-19-8

DL50 orale 218 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 810 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

A-alfa-butirato dimethylphenethyl CAS: 10094-34-5

DL50 orale >2000 mg/kg

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

α -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0

DL50 orale 3100 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 3000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Citronellyl butirato CAS: 141-16-2

DL50 orale >2000 mg/kg

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5

DL50 orale 4400 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 5100 mg/kg Coniglio

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Acetato di pentile CAS: 123-92-2

DL50 orale 7400 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde CAS: 68039-49-6

DL50 orale 2500 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

2,3-epossi-3-fenilbutirato CAS: 77-83-8

DL50 orale >2000 mg/kg

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L

Citronellolo CAS: 106-22-9



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

15 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

DL50 orale 3450 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 2650 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il) -2-buten-1-one CAS: 24720-09-0
DL50 orale 1500 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 4100 mg/kg Ratto
CL50 inalazione >20 mg/L

Linalolo CAS: 78-70-6
DL50 orale 3000 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 5610 mg/kg Coniglio
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Geraniolo CAS: 106-24-1
DL50 orale 4200 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 5100 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Acetato di etile CAS: 141-78-6
DL50 orale 4100 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 20000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Toluene CAS: 108-88-3
DL50 orale 5580 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 12124 mg/kg
CL50 inalazione 28,1 mg/L (4 h)

PROPAN-2-OLO:
2-PROPANOLO
LD50 (Orale) 5840 mg/kg Rat
LD50 (Cutanea) 13900 mg/kg Rat
LC50 (Inalazione) > 25000 mg/m³ Rat (vapore)

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO):

CL50 (96 h) Cyprinus carpio (Carpa): > 1 mg/l ; Prova a flusso continuo; Linee Guida 203 per il Test dell'OECD Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

CE50 (48 h) Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): > 1 - 10 mg/l ; Prova statica; OECD TG 202 Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

EC10 (21 d) Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): 2,6 mg/l; tasso di riproduzione; Prova semistatica; OECD TG 211; Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

CE50 (72 h) Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 1 mg/l ; Prova statica; OECD TG 201; Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

EC10 (72 h) Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 1 - 10 mg/l ; Prova statica; OECD TG 201; Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

CE50 fango attivo: 140 mg/l; Inibitore di respirazione (valore della letteratura) osservazione di gruppo

NOEC Eisenia foetida: 220 mg/kg; tasso di riproduzione; suolo artificiale (valore della letteratura) osservazione di



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

16 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

gruppo

emergenza, crescita; NOEC: 10 mg/kg; *Lepidium sativum* (agretto); OECD TG 208 Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

3-metil-3-metossibutan-1-olo:

Tossicità per i pesci : CL50 (*Oryzias latipes* (Cipriniformi arancione-rosso)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici: CE50 : > 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe : CI50 : > 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Metodica della prova: Inibitore di crescita

Tossicità per i batteri

CE50 : > 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 3 h

Metodica della prova: Inibizione della respirazione da fanghi attivi

Metodo: OECD TG 209

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)

NOEC: 100 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)

Metodo: OECD TG 211

profumo:

A-alfa-butirato dimethylphenethyl CAS: 10094-34-5

CL50 >1 - 10 (96 h) Pesce

EC50 >1 - 10 (48 h) Crostaceo

EC50 >1 - 10 (72 h) Alga

Malonato CAS: 105-53-3

CL50 10,8 mg/L (96 h) *Pimephales promelas* Pesce

Allile eptanoato CAS: 142-19-8

CL50 0,12 mg/L (96 h) *Danio rerio* Pesce

EC50 0,89 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crostaceo

EC50 4,6 mg/L (72 h) *Desmodesmus subspicatus* Alga

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

CL50 11 mg/L (96 h) *Cyprinus carpio* Pesce

EC50 15 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crostaceo

EC50 62 mg/L (72 h) *Desmodesmus subspicatus* Alga

α -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

Citronellyl butirato CAS: 141-16-2

EC50 0,41 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crostaceo

EC50 0,083 mg/L (72 h) *Pseudokirchneriella subcapitata* Alga

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

Acetato di pentile CAS: 123-92-2

EC50 42 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crostaceo



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

17 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde CAS: 68039-49-6

CL50 >1 - 10 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >1 - 10 mg/L (72 h) Alga

2,3-epossi-3-fenilbutirrato CAS: 77-83-8

CL50 4,2 mg/L (96 h) Oncorhynchus mykiss Pesce

EC50 52 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 36 mg/L (72 h) Pseudokirchneriella subcapitata Alga

(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il) -2-buten-1-one CAS: 24720-09-0

CL50 1,09 mg/L (96 h) Oryzias latipes Pesce

EC50 2,37 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

Acetato di etile CAS: 141-78-6

CL50 230 mg/L (96 h) Pimephales promelas Pesce

EC50 717 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 3300 mg/L (48 h) Scenedesmus subspicatus Alga

Toluene CAS: 108-88-3

CL50 5,5 mg/L (96 h) Oncorhynchus kisutch Pesce

EC50 3,78 mg/L (48 h) Ceriodaphnia dubia Crostaceo

EC50 125 mg/L (48 h) Scenedesmus subspicatus Alga

PROPAN-2-OLO:

2-PROPANOLO

LC50 - Pesci 9640 mg/l/96h

EC50 - Crostacei 13299 mg/l/48h daphnia magna

(2-Metossimetiletossi)-propanolo:

EC50 - Crostacei 1919 mg/l/48h Daphnia Magna

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 1000 mg/l/72h

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO):

Biodegradabile; > 60 %; 60 d; anaerobico; Linee Guida 311 per il Test dell'OECD Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

Rapidamente biodegradabile.; > 60 %; 28 d; aerobico; OECD TG 301 B Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

3-metil-3-metossibutan-1-olo:

Biodegradabilità : Rapidamente biodegradabile.

Biodegradazione: 100%

Tempo di esposizione: 28d

Metodo: Linee guida 302C per il test dell'OECD

profumo:

Malonato CAS: 105-53-3

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 14 giorni

% biodegradabile 86 %



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

18 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Allile eptanoato CAS: 142-19-8

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 81 %

Acetato di linalile CAS: 115-95-7

Concentrazione 81 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 80 %

Citronellyl butirrato CAS: 141-16-2

Concentrazione 19,1 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 87 %

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 100 %

2,3-epossi-3-fenilbutirrato CAS: 77-83-8

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 53 %

(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il) -2-buten-1-one CAS: 24720-09-0

Concentrazione 30 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 56 %

Linalolo CAS: 78-70-6

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 90 %

Geraniolo CAS: 106-24-1

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 21 giorni

% biodegradabile 70 %

Acetato di etile CAS: 141-78-6

Degradabilità

BOD5 1,36 g O₂/g

COD 1,69 g O₂/g

BOD5/COD 0,8

Biodegradabilità

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 14 giorni

% biodegradabile 83 %

Toluene CAS: 108-88-3

Degradabilità

BOD5 2,5 g O₂/g

Biodegradabilità

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 14 giorni

% biodegradabile 100 %



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

19 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

PROPAN-2-OLO:
2-PROPANOLO
Rapidamente degradabile

(2-Metossimetiletossi)-propanolo:
Rapidamente biodegradabile. 76-92% (28d) (test di biodegradabilità immediata)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:
isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO):
La bioaccumulazione è improbabile. (valore della letteratura)

3-metil-3-metossibutan-1-olo:
Log Pow: 0,18

profumo:
Allile eptanoato CAS: 142-19-8
BCF 473
Log POW 2,99
Potenziale Alto

Acetato di linalile CAS: 115-95-7
BCF 174
Log POW 3,9
Potenziale Alto

α -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0
BCF 17
Potenziale Basso

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5
BCF 660
Log POW 4,83
Potenziale Alto

Acetato di pentile CAS: 123-92-2
BCF 10
Log POW
Potenziale Basso

(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il) -2-buten-1-one CAS: 24720-09-0
BCF 20
Log POW 2,97
Potenziale Basso

Linalolo CAS: 78-70-6
BCF 39
Log POW 2,97
Potenziale Moderato

Geraniolo CAS: 106-24-1
BCF 110
Log POW 3,56
Potenziale Alto

Acetato di etile CAS: 141-78-6
BCF 30



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

20 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Log POW 0,73
Potenziale Moderato

Toluene CAS: 108-88-3
BCF 13
Log POW 2,73
Potenziale Basso

PROPAN-2-OLO:
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,05

(2-Metossimetiletossi)-propanolo:
In base al coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) non c'è da aspettarsi una accumulazione negli organismi.

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:
isotridecanolo, etossilata (≥ 2.5 EO):
Koc: > 5000 immobile forte assorbimento sul suolo (valore della letteratura)

3-metil-3-metossibutan-1-olo:
nessun dato disponibile

profumo:
Malonato CAS: 105-53-3
Tensione superficiale $3,133E-2$ N/m (25 °C)

Allile eptanoato CAS: 142-19-8
Koc 968,3
Conclusione Basso
Henry 112 Pa·m³/mol

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5
Koc 6324
Conclusione Immobile
Tensione superficiale $2,675E-2$ N/m (25 °C)

Acetato di pentile CAS: 123-92-2
Koc 70
Conclusione Molto alto
Tensione superficiale $2,388E-2$ N/m (25 °C)
Henry $59,78$ Pa·m³/mol
Terreno umido Si

2,3-epossi-3-fenilbutirrato CAS: 77-83-8
Koc 240
Conclusione Moderato

(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cicloesen-1-il) -2-buten-1-one CAS: 24720-09-0
Koc 941,1
Conclusione Basso

Acetato di etile CAS: 141-78-6
Koc 59
Conclusione Molto alto



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

21 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Tensione superficiale 2,324E-2 N/m (25 °C)

Henry 13,58 Pa·m³/mol

Terreno asciutto Si

Terreno umido Si

Toluene CAS: 108-88-3

Koc 178

Conclusione Moderato

Tensione superficiale 2,793E-2 N/m (25 °C)

PROPAN-2-OLO:

Nessun dato disponibile

(2-Metossimetiletossi)-propanolo:

Informazioni non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

Regolamento (CE) n. 2006/907 - 2004/648

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

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Nessuno.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

22 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Reg 648/2004/CE (Detergenti), D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter). REGOLAMENTO (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:

HP4 - Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

HP13 - Sensibilizzante

Sostanze in Candidate List (art.59 REACH)

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze SVHC

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 1.1. Identificatore del prodotto, 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati, 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso, 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali, 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza, 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura, 7.3 Usi finali particolari, 8.1. Parametri di controllo, 8.2. Controlli dell'esposizione, 9.2. Altre informazioni, 10.4. Condizioni da evitare, 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008, 12.1. Tossicità, 12.2. Persistenza e degradabilità, 12.3. Potenziale di bioaccumulo, 12.4. Mobilità nel suolo, 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB, 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino, 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H302 = Nocivo se ingerito.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

INTENSE DEO EXOTIC

Emessa il 26/03/2013 - Rev. n. 5 del 27/02/2023

23 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

H225 = Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H336 = Può provocare sonnolenza o vertigini.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

H318 - Provoca gravi lesioni oculari Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

Principali riferimenti normativi:

Direttiva 1999/45/CE

Direttiva 2001/60/CE

Regolamento 2008/1272/CE

Regolamento 2010/453/CE

*** Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.