Copertina della scheda di dati di sicurezza

La presente copertina è stata allegata dall'importatore del prodotto alla scheda di dati di sicurezza fornita dal fabbricante.

Data di creazione: 27 luglio 2023 Versione 1.0

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e dell'impresa

1.1 Identificatore del prodotto, denominazione commerciale	Candela profumata Barbados
1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati	Candela profumata
1.3 Informazioni sul fornitore e importatore in Svizzera che fornisce la scheda di dati di sicurezza	Competec Holding AG Hintermättlistrasse 3 CH-5506 Mägenwil +41 62 889 80 00
1.4 Numero telefonico di emergenza	**145** Raggiungibile 24 su 24, Tox Info Suisse di Zurigo per chiamate dalla Svizzera, informazioni in tedesco, francese e italiano.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Devono essere rispettati i requisiti minimi ai sensi delle prescrizioni della protezione antincendio AICAA e per lo stoccaggio di sostanze pericolose, nonché le linee guida per la prassi.

SEZIONE 8: delimitazione e controllo dell'esposizione / delle protezioni individuali

8.1 Parametri di controllo

(R)-p-menta-1,8-diene[1] <0,5 %

D-Limonen [5989-27-5]

— MAK-Werte

MAK-Wert	KZG-Wert
7 ppm	14 ppm
40 mg/m³	80 mg/m³

Notationen

SS_C	Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
S	Sensibilisierung

+ Erläuterungen zu Grenzwerten und Messmethoden

Acetato di etile[2] <0,5 %

Ethylacetat [141-78-6]

Synonyme

Essigsäureethylester

— MAK-Werte

MAK-Wert	KZG-Wert
200 ppm	400 ppm
730 mg/m³	1460 mg/m³

Notationen

SS_C	Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts

Messmethoden

INRS	Institut National de Recherche et de Sécurité
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health

Acetato di pentile[2] <0,5 %

Pentylacetat (alle Isomeren)

[626-38-0, 123-92-2, 620-11-1, 628-63-7, 624-41-9, 625-16-1]

Synonyme

Essigsäureamylester, Amylacetate

— MAK-Werte

MAK-Wert	KZG-Wert
50 ppm	50 ppm
260 mg/m³	260 mg/m³

Messmethoden

INRS	Institut National de Recherche et de Sécurité
NIOSH	Naitonal Institute for Occupational Safety and Health

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti	Il prodotto, i residui e gli imballaggi non puliti devono essere smaltiti come rifiuti speciali e consegnati a un'impresa di smaltimento autorizzata.
13.2 Smaltimento dell'imballaggio	Gli imballaggi puliti e completamente vuoti possono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Gli imballaggi non puliti devono essere smaltiti come il prodotto.

SEZIONE 15: disposizioni di legge

AICAA: Associazione degli istituti cantonali di assicurazione antincendio
Suva: Assicurazione svizzera contro gli infortuni
OPSR RS 814.600: Ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti
OTRif RS 814.610: Ordinanza sul traffico di rifiuti
RS 814.610.1: Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto: AVA & MAY CANDLE BARBADOS

Altri mezzi d'identificazione:

Non applicabile

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

Usi pertinenti: Candela profumata

Usi sconsigliati: Qualsiasi uso non specificato in questa sezione né nella sezione 7.3

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Vila Hermanos Cereria S.A
Poligono La Costerea Ctra de Palomar
46869 Atzeneta d'Albaida - Valencia - España
Tel.: +34 962901560
csanchis@vilahermanos.com
http://vilahermanos.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Regolamento nº1272/2008 (CLP):

La classificazione di questo prodotto è stata realizzata in conformità con il Regolamento nº1272/2008 (CLP).

Aquatic Chronic 3: Pericolosità cronica per l´ambiente acquatico, Categoria 3, H412

2.2 Elementi dell'etichetta:

Regolamento nº1272/2008 (CLP):

Indicazioni di pericolo:

Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l´etichetta del prodotto.
P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P273: Non disperdere nell´ambiente.
P501: Smaltire il prodotto/recipiente nel sistema di raccolta differenziata abilitato presso il Vostro Comune.

Informazioni supplementari:

EUH208: Contiene (R)-p-menta-1,8-diene, 3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide, Acetato di linalile, Acetato geranil, Benzil salicilato, Citronellolo, Estratto di arancia di mandarino, Hexyl salicilato, Linalolo, α-hexylcinnamaldehyde, α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli:

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB
Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI **

3.1 Sostanze:

Non applicabile

3.2 Miscele:

Descrizione chimica: Miscela a base di cere, coloranti, conservanti, profumo e tensioattivi.

Componenti:

In conformità con l´Allegato II del Regolamento (EC) nº1907/2006 (punto 3), il prodotto contiene:

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI ** (continua)

Identificazione	Nome chimico/classificazione		Conc.
CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6 Index: Non applicabile REACH: Non applicabile	**α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde(1)**	Autoclassificata	**0,5 - <1 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Repr. 2: H361; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 Index: 607-754-00-5 REACH: 01-2119969442-31-XXXX	**Benzil salicilato(1)**	Autoclassificata	**0,5 - <1 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 3407-42-9 EC: 222-294-1 Index: Non applicabile REACH: 01-2119979583-21-XXXX	**3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo(1)**	Autoclassificata	**0,5 - <1 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 2: H361 - Attenzione	
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Non applicabile REACH: 01-2119454789-19-XXXX	**Acetato di linalile(1)**	Autoclassificata	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-096-00-2 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	**(R)-p-menta-1,8-diene(1)**	ATP ATP17	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Pericolo	
CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 Index: 603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29-XXXX	**1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano(1)**	ATP ATP01	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Attenzione	
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 Index: Non applicabile REACH: Non applicabile	**α-hexylcinnamaldehyde(1)**	Autoclassificata	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 Index: Non applicabile REACH: 01-2119453995-23-XXXX	**Citronellolo(1)**	Autoclassificata	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 Index: Non applicabile REACH: 01-2119973480-35-XXXX	**Acetato geranil(1)**	Autoclassificata	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Attenzione	
CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7 Index: Non applicabile REACH: 01-2119970582-32-XXXX	**3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide(1)**	Autoclassificata	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: Non applicabile REACH: 01-2119638275-36-XXXX	**Hexyl salicilato(1)**	Autoclassificata	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 84929-38-4 EC: 284-521-0 Index: Non applicabile REACH: 01-2120074120-72-XXXX	**Estratto di arancia di mandarino(1)**	Autoclassificata	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Pericolo	
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	**Linalolo(1)**	Autoclassificata	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attenzione	
CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 Index: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX	**Acetato di etile(2)**	ATP CLP00	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Pericolo	
CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3 Index: 607-130-00-2 REACH: 01-2119548408-32-XXXX	**Acetato di pentile(2)**	ATP CLP00	**<0,5 %**
	Regolamento 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Attenzione	

(1) Sostanza che presenta un rischio per la salute o per l´ambiente che rispetta i criteri contenuti nel Regolamento (UE) nº 2020/878 per questa sezione
(2) Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell´Unione

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI ** (continua)

Per ampliare le informazioni sulla pericolosità delle sostanze consultare le sezioni 11, 12 e 16.

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

I sintomi dovuti ad intossicazione possono apparire in seguito all'esposizione, quindi, in caso di dubbi, consultare un medico a seguito dell'esposizione diretta al prodotto chimico o in caso di malessere persistente, mostrando la SDS di questo prodotto.

Per inalazione:

Si tratta di un prodotto non classificato come pericoloso per inalazione, tuttavia si raccomanda in caso di sintomi di intossicazione di portare via la persona coinvolta dal luogo di esposizione, portarlo all´aria aperta e tenerlo a riposo. Se i sintomi persistono richiedere l´intervento di un medico.

Per contatto con la pelle:

Togliere i vestiti e le scarpe contaminate, sciacquare la pelle o fare la doccia alla persona coinvolta, se necessario utilizzare abbondante acqua fredda e sapone neutro. In caso d'intossicazione grave rivolgersi al medico. Se la miscela causa bruciature o congelamento, non togliere i vestiti poiché si potrebbe peggiorare la lesione prodotta nel caso in cui questa sia attaccata alla pelle. Nel caso di formazione di vesciche, queste non dovranno essere scoppiate in nessun caso, poiché si aumenta il rischio d'infezione.

Per contatto con gli occhi:

Sciacquare gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Nel caso in cui l´interessato porti lenti a contatto, queste vanno rimosse purché non siano attaccate agli occhi, poiché in quel caso si potrebbe arrecare un danno addizionale. In tutti i casi, dopo il lavaggio bisogna rivolgersi al medico il più rapidamente possibile con la scheda di dati di sicurezza del prodotto.

Per ingestione/aspirazione:

Non indurre al vomito, nel caso in cui si produca naturalmente mantenere la testa inclinata in avanti per evitare l´aspirazione. Tenere la persona coinvolta a riposo. Sciacquare bocca e gola, in quanto c´è la possibilità che siano state danneggiate con l´ingestione.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Gli effetti acuti e ritardati sono indicati nei paragrafi 2 e 11.

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

Non applicabile

SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione:

Mezzi di estinzione idonei:

Prodotto non infiammabile in condizioni normali di stoccaggio, manipolazione e uso, sebbene contenga sostanze combustibili. In caso d'incendio, utilizzare preferibilmente estintori a polvere polivalente (polvere ABC), in conformità con il Regolamento relativo alle Installazioni di protezione contro gli incendi.

Mezzi di estinzione non idonei:

NON SI CONSIGLIA l´utilizzo di getti d´acqua come agente estinguente.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Come conseguenza della combustione o decomposizione termica si generano sottoprodotti di reazione che possono risultare altamente tossici e, quindi, possono presentare un alto rischio per la salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

A seconda della gravità dell´incendio può rendersi necessario l´utilizzo di vestiti protettivi completi e attrezzatura per la respirazione autonoma. Disporre di un minimo di impianti di emergenza o elementi per l´intervento (coperte ignifughe, kit per pronto soccorso, ...) in conformità con la Direttiva 89/654/EC.

Disposizioni aggiuntive:

Agire in conformità con il Piano di Emergenza Interno e le Schede Informative sull´intervento in caso di incidenti e altre emergenze. Eliminare qualsiasi fonte di ignizione. In caso di incendio, raffreddare recipienti e serbatoi di stoccaggio dei prodotti che possono infiammarsi, esplodere o innescare un'esplosione BLEVE come conseguenza di alte temperature. Evitare il versamento dei prodotti impiegati per l´estinzione dell´incendio in acqua.

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Per chi non interviene direttamente:

Evitare la formazione di polvere spruzzando il prodotto con acqua se non ci sono controindicazioni. Evitare di respirare le polveri. Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

Per chi interviene direttamente:

Indossare dispositivi di protezione. Tenere lontane le persone non protette. Vedere paragrafo 8.

6.2 Precauzioni ambientali:

Evitare a ogni costo qualsiasi tipo di versamento nell´ambiente acquatico. Contenere adeguatamente il prodotto assorbito in recipienti a chiusura ermetica. Notificare all´autorità competente in caso di esposizione al pubblico in generale o all´ambiente.

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

Si raccomanda:

Raccogliere con mezzi meccanici antiscintilla il prodotto fuoriuscito ed inserirlo in contenitori per il ricupero o lo smaltimento. Eliminare il residuo con getti d'acqua se non ci sono controindicazioni. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Verificare le eventuali incompatibilità per il materiale dei contenitori in sezione 7. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Vedere paragrafi 8 e 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

A.- Precauzioni per una manipolazione sicura

Soddisfare la legislazione in vigore in materia di prevenzione di rischi sul lavoro. Mantenere ordine e pulizia e eliminare con metodi sicuri (paragrafo 6).

B.- Raccomandazioni tecniche per la prevenzione di incendi ed esplosioni.

A causa delle sue caratteristiche di infiammabilità, il prodotto non presenta rischio di incendio in normali condizioni di stoccaggio, manipolazione e uso.

C.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ergonomici e tossicologici.

Evitare di mangiare o bere durante la manipolazione e avere poi cura di lavarsi con i prodotti adeguati.

D.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ambientali

Utilizzare preferibilmente l'aspirazione per la pulizia. Data la pericolosità del prodotto per inalazione, non è raccomandato alcun metodo di pulizia che implichi un'esposizione al prodotto per questa via di esposizione (spazzare, ecc.)

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

A.- Misure tecniche per lo stoccaggio

Temperatura mínima: 5 ºC

Temperatura massima: 35 ºC

Tempo massimo: 36 mesi

B.- Condizioni generali per lo stoccaggio

Evitare fonti di calore, radiazione, elettricità statica e il contatto con alimenti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 10.5

7.3 Usi finali particolari:

Salvo le indicazioni già specificate non è necessario effettuare alcuna raccomandazione speciale in quanto agli utilizzi di detto prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo:

Sostanze i cui valori limite di esposizione professionale devono essere controllati nell´ambiente di lavoro:

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

D. Lgs. 81/2008 e successive modifiche e integrazioni:

Identificazione	Valori limite ambientali		
Acetato di etile	VL (8 ore)	200 ppm	734 mg/m³
CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	VL (Breve Termine)	400 ppm	1468 mg/m³
Acetato di pentile	VL (8 ore)	50 ppm	270 mg/m³
CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	VL (Breve Termine)	100 ppm	540 mg/m³

DNEL (Lavoratori):

Identificazione		Breve esposizione		Esposizione lunga	
		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 1205-17-0	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,17 mg/kg	Non applicabile
EC: 214-881-6	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,2 mg/m³	Non applicabile
Benzil salicilato	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 118-58-1	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	2,21 mg/kg	Non applicabile
EC: 204-262-9	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	7,8 mg/m³	Non applicabile
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 3407-42-9	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	3,75 mg/kg	Non applicabile
EC: 222-294-1	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	13,2 mg/m³	Non applicabile
Acetato di linalile	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 115-95-7	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	2,5 mg/kg	Non applicabile
EC: 204-116-4	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	2,75 mg/m³	Non applicabile
(R)-p-menta-1,8-diene	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 5989-27-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	9,5 mg/kg	Non applicabile
EC: 227-813-5	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	66,7 mg/m³	Non applicabile
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 1222-05-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	36,7 mg/kg	Non applicabile
EC: 214-946-9	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	13,5 mg/m³	Non applicabile
Citronellolo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 106-22-9	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	327,4 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-375-0	Inalazione	Non applicabile	10 mg/m³	161,6 mg/m³	10 mg/m³
Acetato geranil	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 105-87-3	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	35,5 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-341-5	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	62,59 mg/m³	Non applicabile
3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 103-95-7	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,67 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-161-7	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	5,83 mg/m³	Non applicabile
Hexyl salicilato	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 6259-76-3	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	6,4 mg/kg	Non applicabile
EC: 228-408-6	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,7 mg/m³	Non applicabile
Estratto di arancia di mandarino	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 84929-38-4	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	6,67 mg/kg	Non applicabile
EC: 284-521-0	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	23,3 mg/m³	Non applicabile
Linalolo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 78-70-6	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	3,5 mg/kg	Non applicabile
EC: 201-134-4	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	24,58 mg/m³	Non applicabile
Acetato di etile	Orale	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: 141-78-6	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	63 mg/kg	Non applicabile
EC: 205-500-4	Inalazione	1468 mg/m³	1468 mg/m³	734 mg/m³	734 mg/m³

DNEL (Popolazione):

Identificazione		Breve esposizione		Esposizione lunga	
		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,17 mg/kg	Non applicabile
CAS: 1205-17-0	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,083 mg/kg	Non applicabile
EC: 214-881-6	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,29 mg/m³	Non applicabile

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

Identificazione		Breve esposizione		Esposizione lunga	
		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
Benzil salicilato	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,79 mg/kg	Non applicabile
CAS: 118-58-1	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,79 mg/kg	Non applicabile
EC: 204-262-9	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,37 mg/m³	Non applicabile
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	1,88 mg/kg	Non applicabile
CAS: 3407-42-9	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,88 mg/kg	Non applicabile
EC: 222-294-1	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	3,26 mg/m³	Non applicabile
Acetato di linalile	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,2 mg/kg	Non applicabile
CAS: 115-95-7	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,25 mg/kg	Non applicabile
EC: 204-116-4	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,68 mg/m³	Non applicabile
(R)-p-menta-1,8-diene	Orale	Non applicabile	Non applicabile	4,8 mg/kg	Non applicabile
CAS: 5989-27-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	4,8 mg/kg	Non applicabile
EC: 227-813-5	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	16,6 mg/m³	Non applicabile
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	Orale	Non applicabile	Non applicabile	2,3 mg/kg	Non applicabile
CAS: 1222-05-5	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	22 mg/kg	Non applicabile
EC: 214-946-9	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	4 mg/m³	Non applicabile
Citronellolo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	13,8 mg/kg	Non applicabile
CAS: 106-22-9	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	196,4 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-375-0	Inalazione	Non applicabile	10 mg/m³	47,8 mg/m³	10 mg/m³
Acetato geranil	Orale	Non applicabile	Non applicabile	8,9 mg/kg	Non applicabile
CAS: 105-87-3	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	17,75 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-341-5	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	15,4 mg/m³	Non applicabile
3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,83 mg/kg	Non applicabile
CAS: 103-95-7	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	0,83 mg/kg	Non applicabile
EC: 203-161-7	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	1,45 mg/m³	Non applicabile
Hexyl salicilato	Orale	Non applicabile	Non applicabile	0,3 mg/kg	Non applicabile
CAS: 6259-76-3	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	3,2 mg/kg	Non applicabile
EC: 228-408-6	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	0,4 mg/m³	Non applicabile
Estratto di arancia di mandarino	Orale	Non applicabile	Non applicabile	3,33 mg/kg	Non applicabile
CAS: 84929-38-4	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	3,33 mg/kg	Non applicabile
EC: 284-521-0	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	5,8 mg/m³	Non applicabile
Linalolo	Orale	Non applicabile	Non applicabile	2,49 mg/kg	Non applicabile
CAS: 78-70-6	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	1,25 mg/kg	Non applicabile
EC: 201-134-4	Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	4,33 mg/m³	Non applicabile
Acetato di etile	Orale	Non applicabile	Non applicabile	4,5 mg/kg	Non applicabile
CAS: 141-78-6	Cutanea	Non applicabile	Non applicabile	37 mg/kg	Non applicabile
EC: 205-500-4	Inalazione	734 mg/m³	734 mg/m³	367 mg/m³	367 mg/m³

PNEC:

Identificazione				
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,005 mg/L
CAS: 1205-17-0	Suolo	0,008 mg/kg	Acqua marina	0,001 mg/L
EC: 214-881-6	Intermittente	0,053 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,057 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,006 mg/kg
Benzil salicilato	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,001 mg/L
CAS: 118-58-1	Suolo	1,41 mg/kg	Acqua marina	0 mg/L
EC: 204-262-9	Intermittente	0,01 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,583 mg/kg
	Orale	0,0527 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,058 mg/kg
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	STP	0,1 mg/L	Acqua fresca	0,00296 mg/L
CAS: 3407-42-9	Suolo	0,0128 mg/kg	Acqua marina	0,000296 mg/L
EC: 222-294-1	Intermittente	0,0259 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,0725 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,00725 mg/kg

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

Identificazione				
Acetato di linalile	STP	1 mg/L	Acqua fresca	0,011 mg/L
CAS: 115-95-7	Suolo	0,115 mg/kg	Acqua marina	0,001 mg/L
EC: 204-116-4	Intermittente	0,11 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,609 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,061 mg/kg
(R)-p-menta-1,8-diene	STP	1,8 mg/L	Acqua fresca	0,014 mg/L
CAS: 5989-27-5	Suolo	0,763 mg/kg	Acqua marina	0,0014 mg/L
EC: 227-813-5	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	3,85 mg/kg
	Orale	0,133 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,385 mg/kg
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	STP	1 mg/L	Acqua fresca	0,0068 mg/L
CAS: 1222-05-5	Suolo	1,5 mg/kg	Acqua marina	0,00044 mg/L
EC: 214-946-9	Intermittente	Non applicabile	Sedimento (Acqua fresca)	2 mg/kg
	Orale	20,4 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,394 mg/kg
Citronellolo	STP	580 mg/L	Acqua fresca	0,002 mg/L
CAS: 106-22-9	Suolo	0,004 mg/kg	Acqua marina	0 mg/L
EC: 203-375-0	Intermittente	0,024 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,026 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,003 mg/kg
Acetato geranil	STP	8 mg/L	Acqua fresca	0,00372 mg/L
CAS: 105-87-3	Suolo	0,086 mg/kg	Acqua marina	0,000372 mg/L
EC: 203-341-5	Intermittente	0,0372 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,442 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,044 mg/kg
3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide	STP	1 mg/L	Acqua fresca	0,00109 mg/L
CAS: 103-95-7	Suolo	0,025 mg/kg	Acqua marina	0,00011 mg/L
EC: 203-161-7	Intermittente	0,01092 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,126 mg/kg
	Orale	0,0333 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,013 mg/kg
Hexyl salicilato	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0 mg/L
CAS: 6259-76-3	Suolo	0,054 mg/kg	Acqua marina	0 mg/L
EC: 228-408-6	Intermittente	0,004 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,272 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,027 mg/kg
Estratto di arancia di mandarino	STP	2,1 mg/L	Acqua fresca	0,0054 mg/L
CAS: 84929-38-4	Suolo	0,29 mg/kg	Acqua marina	0,00054 mg/L
EC: 284-521-0	Intermittente	0,00577 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	1,3 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,13 mg/kg
Linalolo	STP	10 mg/L	Acqua fresca	0,2 mg/L
CAS: 78-70-6	Suolo	0,327 mg/kg	Acqua marina	0,02 mg/L
EC: 201-134-4	Intermittente	2 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	2,22 mg/kg
	Orale	0,0078 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,222 mg/kg
Acetato di etile	STP	650 mg/L	Acqua fresca	0,24 mg/L
CAS: 141-78-6	Suolo	0,148 mg/kg	Acqua marina	0,024 mg/L
EC: 205-500-4	Intermittente	1,65 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	1,15 mg/kg
	Orale	0,2 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	0,115 mg/kg
Acetato di pentile	STP	30 mg/L	Acqua fresca	0,011 mg/L
CAS: 123-92-2	Suolo	0,06 mg/kg	Acqua marina	0,001 mg/L
EC: 204-662-3	Intermittente	0,11 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	0,335 mg/kg
	Orale	Non applicabile	Sedimento (Acqua marina)	0,034 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione:

A.- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Come misura di prevenzione si raccomanda l'utilizzo di attrezzature di protezione individuale di base, marcate dal corrispondente "sigillo CE". Per maggiori informazioni sull'attrezzatura di protezione individuale (immagazzinamento, utilizzo, categoria di protezione, ecc.) consultare il foglietto informativo fornito dal produttore dell'DPI. Le indicazioni contenute in questo punto si riferiscono al prodotto puro. Le misure di protezione per il prodotto diluito potranno variare in funzione del suo grado di diluizione, dell'utilizzo, del metodo di applicazione, ecc. Per determinare l'obbligo d'installazione di docce d'emergenza e/o di colliri nei magazzini si prenderà in considerazione la normativa relativa all'immagazzinamento di prodotti chimici applicabile a ogni caso. Per maggiori informazioni, leggere i paragrafi 7.1 e 7.2.

B.- Protezione dell´apparato respiratorio.

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

Sarà necessario l'utilizzo di attrezzature di protezione nel caso di formazione di nebbia o di superamento dei limiti di esposizione professionale.

C.- Protezione specifica delle mani.

Non applicabile

D.- Protezione oculare e facciale

Non applicabile

E.- Protezione del corpo

Non applicabile

F.- Misure complementari di emergenza

Non è necessario prendere misure complementari di emergenza.

Controlli dell'esposizione ambientale:

In virtù della legislazione comunitaria sulla protezione dell´ambiente si raccomanda di evitare il rilascio del prodotto e dei suoi contenitori nell´ambiente. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 7.1.D

Composti organici volatili:

In applicazione della Direttiva 2010/75/EU, questo prodotto presenta le seguenti caratteristiche:

C.O.V. (Fornitura):	0,95 % peso
Densità di C.O.V. a 20 ºC:	Non applicabile
Numero di carboni medio:	8,82
Peso molecolare medio:	138,81 g/mol

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Per informazioni complete vedere la scheda tecnica del prodotto.

Aspetto fisico:

Stato fisico a 20 ºC:	Solido
Aspetto:	Non disponibile
Colore:	Non disponibile
Odore:	Non disponibile
Soglia olfattiva:	Non applicabile *
Volatilità:	
Punto di ebollizione alla pressione atmosferica:	Non applicabile *
Tensione di vapore a 20 ºC:	Non applicabile *
Tensione di vapore a 50 ºC:	Non applicabile *
Tasso di evaporazione a 20 ºC:	Non applicabile *
Caratterizzazione del prodotto:	
Densità a 20 ºC:	Non applicabile *
Densità relativa a 20 ºC:	Non applicabile *
Viscosità dinamica a 20 ºC:	Non applicabile *
Viscosità cinematica a 20 ºC:	Non applicabile *
Viscosità cinematica a 40 ºC:	Non applicabile *
Concentrazione:	Non applicabile *
pH:	Non applicabile *
Densità di vapore a 20 ºC:	Non applicabile *
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua a 20 ºC:	Non applicabile *
Solubilità in acqua a 20 ºC:	Non applicabile *

*Non applicabile a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità.

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE (continua)

Proprietà di solubilità:	Non applicabile *
Temperatura di decomposizione:	Non applicabile *
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non applicabile *
Infiammabilità:	
Punto di infiammabilità:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile *
Temperatura di autoaccensione:	200 ºC
Limite di infiammabilità inferiore:	Non applicabile *
Limite di infiammabilità superiore:	Non applicabile *
Esplosività (Solido):	
Limite inferiore di esplosività:	Non applicabile *
Limite superiore di esplosività:	Non applicabile *
caratteristiche delle particelle:	
Diametro equivalente mediano:	Non applicabile *

9.2 Altre informazioni:

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici:	
Proprietà esplosive:	Non applicabile *
Proprietà ossidanti:	Non applicabile *
sostanze o miscele corrosive per i metalli:	Non applicabile *
Calore di combustione:	Non applicabile *
Aerosol-percentuale totale (in massa) di componenti infiammabili:	Non applicabile *
Altre caratteristiche di sicurezza:	
Tensione superficiale a 20 ºC:	Non applicabile *
Indice di rifrazione:	Non applicabile *

*Non applicabile a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività:

Nessuna reazione pericolosa se si prevedono le seguenti istruzioni tecniche di stoccaggio di prodotti chimici. Vedere la sezione 7 della Scheda di Sicurezza.

10.2 Stabilità chimica:

Chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, manipolazione ed utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa si prevede per variazione di temperatura e/o pressione.

10.4 Condizioni da evitare:

Applicabile per manipolazione e stoccaggio a temperatura ambiente:

Urti e attrito	Contatto con l´aria	Riscaldamento	Luce solare	Umidità
Non applicabile	Non applicabile	Precauzione	Precauzione	Non applicabile

10.5 Materiali incompatibili:

Acidi	Acqua	Materiali comburenti	Materiali combustibili	Altri
Evitare gli acidi forti	Non applicabile	Evitare l'esposizione diretta	Non applicabile	Evitare alcali o basi forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Vedere intestazione 10.3, 10.4 e 10.5 per conoscere specificamente i prodotti di decomposizione. In dipendenza dalle condizioni di decomposizione, come conseguenza della stessa è possibile che si liberino miscele complesse di sostanze chimiche: biossido di carbonio (CO_2), monossido di carbonio e altri composti organici.

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE **

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

Non si dispone di dati sperimentali del prodotto in quanto tale relativi alle proprietà tossicologiche

Effetti pericolosi per la salute:

In caso di esposizioni ripetute, prolungate o a concentrazioni superiori a quelle stabilite per i limiti di esposizione professionale, è possibile che si producano effetti nocivi sulla salute in funzione della via di esposizione:

A- Ingestione (effetto acuto):

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose per ingestione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Corrosività/Irritabilità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

B- Inalazione (effetto acuto):

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose per inalazione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Corrosività/Irritabilità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

C- Contatto con pelle e occhi (effetto acuto):

- Contatto con la pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfattii, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per contatto con la pelle. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Contatto con gli occhi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

D- Mutagenicità sulle cellule germinali, cancerogenicità, tossicità per la riproduzione:

- Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose per gli effetti descritti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
  IARC: (R)-p-menta-1,8-diene (3); Acetato benzilico (3); 2,6-di-t-butil-p-cresolo (3)
- Effetti mutageni: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- Tossicità riproduttiva: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

E- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

- Respiratori: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose con effetti sensibilizzanti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose con effetti sensibilizzanti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.

F- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione singola:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per inalazione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.

G- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta:

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- Pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose in seguito ad esposizione ripetuta. Per maggiori informazioni vedere l'epigrafe 3.

H- Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

Altre informazioni:

Non applicabile

Informazione tossicologica specifica delle sostanze:

Identificazione	Tossicità acuta		Genere
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	DL50 orale	3550 mg/kg	Ratto
CAS: 1205-17-0	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 214-881-6	CL50 inalazione	>20 mg/L	

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE ** (continua)

Identificazione	Tossicità acuta		Genere
Benzil salicilato	DL50 orale	2200 mg/kg	Ratto
CAS: 118-58-1	DL50 cutanea	14150 mg/kg	Coniglio
EC: 204-262-9	CL50 inalazione	>5 mg/L	
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	DL50 orale	>5000 mg/kg	Ratto
CAS: 3407-42-9	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 222-294-1	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Acetato di linalile	DL50 orale	14500 mg/kg	Ratto
CAS: 115-95-7	DL50 cutanea	5610 mg/kg	Coniglio
EC: 204-116-4	CL50 inalazione	>20 mg/L	
(R)-p-menta-1,8-diene	DL50 orale	4400 mg/kg	Ratto
CAS: 5989-27-5	DL50 cutanea	>5000 mg/kg	Coniglio
EC: 227-813-5	CL50 inalazione	>20 mg/L	
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	DL50 orale	>2000 mg/kg	
CAS: 1222-05-5	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 214-946-9	CL50 inalazione	>20 mg/L	
α-hexylcinnamaldehyde	DL50 orale	3100 mg/kg	Ratto
CAS: 101-86-0	DL50 cutanea	3000 mg/kg	Coniglio
EC: 202-983-3	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Citronellolo	DL50 orale	3450 mg/kg	Ratto
CAS: 106-22-9	DL50 cutanea	2650 mg/kg	
EC: 203-375-0	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Acetato geranil	DL50 orale	>2000 mg/kg	
CAS: 105-87-3	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 203-341-5	CL50 inalazione	>20 mg/L	
3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide	DL50 orale	3810 mg/kg	Ratto
CAS: 103-95-7	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 203-161-7	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Hexyl salicilato	DL50 orale	>5000 mg/kg	Ratto
CAS: 6259-76-3	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 228-408-6	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Estratto di arancia di mandarino	DL50 orale	>2000 mg/kg	
CAS: 84929-38-4	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 284-521-0	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Linalolo	DL50 orale	3000 mg/kg	Ratto
CAS: 78-70-6	DL50 cutanea	5610 mg/kg	Coniglio
EC: 201-134-4	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Acetato di etile	DL50 orale	4100 mg/kg	Ratto
CAS: 141-78-6	DL50 cutanea	20000 mg/kg	Coniglio
EC: 205-500-4	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Acetato di pentile	DL50 orale	7400 mg/kg	Ratto
CAS: 123-92-2	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 204-662-3	CL50 inalazione	>20 mg/L	

11.2 Informazioni su altri pericoli:

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina

Altre informazioni

Non applicabile

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE **

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE ** (continua)

Non sono disponibili dati concernenti la miscela.

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.1 Tossicità:

Tossicità acuta:

Identificazione	Concentrazione		Specie	Genere
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	CL50	5,3 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Pesce
CAS: 1205-17-0	EC50	8 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 214-881-6	EC50	28 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Benzil salicilato	CL50	1,03 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Pesce
CAS: 118-58-1	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 204-262-9	EC50	1,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Alga
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	CL50	17,6 mg/L (96 h)	Danio rerio	Pesce
CAS: 3407-42-9	EC50	2,59 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 222-294-1	EC50	47 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
Acetato di linalile	CL50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Pesce
CAS: 115-95-7	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 204-116-4	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
(R)-p-menta-1,8-diene	CL50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pesce
CAS: 5989-27-5	EC50	0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 227-813-5	EC50	Non applicabile		
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	CL50	0,95 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Pesce
CAS: 1222-05-5	EC50	0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 214-946-9	EC50	0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
α-hexylcinnamaldehyde	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Pesce
CAS: 101-86-0	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crostaceo
EC: 202-983-3	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
Acetato geranil	CL50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Pesce
CAS: 105-87-3	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Crostaceo
EC: 203-341-5	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alga
3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide	CL50	1,092 mg/L (96 h)	N/A	Pesce
CAS: 103-95-7	EC50	1,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 203-161-7	EC50	3,8 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Hexyl salicilato	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Pesce
CAS: 6259-76-3	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crostaceo
EC: 228-408-6	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
Estratto di arancia di mandarino	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Pesce
CAS: 84929-38-4	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crostaceo
EC: 284-521-0	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
Acetato di etile	CL50	230 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pesce
CAS: 141-78-6	EC50	717 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 205-500-4	EC50	3300 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Acetato di pentile	CL50	Non applicabile		
CAS: 123-92-2	EC50	42 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 204-662-3	EC50	Non applicabile		

Tossicità a lungo termine:

Identificazione	Concentrazione		Specie	Genere
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	NOEC	0,14 mg/L	N/A	Pesce
CAS: 3407-42-9 EC: 222-294-1	NOEC	Non applicabile		
3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide	NOEC	Non applicabile		
CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	NOEC	0,71 mg/L	Daphnia magna	Crostaceo
Acetato di etile	NOEC	9,65 mg/L	Pimephales promelas	Pesce
CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	NOEC	2,4 mg/L	Daphnia magna	Crostaceo

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE ** (continua)

12.2 Persistenza e degradabilità:

Informazioni specifiche sulle sostanze:

Identificazione	Degradabilità		Biodegradabilità	
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	100 mg/L
CAS: 1205-17-0	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
EC: 214-881-6	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	65 %
Benzil salicilato	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	100 mg/L
CAS: 118-58-1	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
EC: 204-262-9	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	93 %
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	4 mg/L
CAS: 3407-42-9	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
EC: 222-294-1	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	13,81 %
Acetato di linalile	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	81 mg/L
CAS: 115-95-7	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
EC: 204-116-4	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	80 %
(R)-p-menta-1,8-diene	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	10 mg/L
CAS: 5989-27-5	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
EC: 227-813-5	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	71,4 %
3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	Non applicabile
CAS: 103-95-7	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
EC: 203-161-7	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	65,5 %
Linalolo	BOD5	Non applicabile	Concentrazione	100 mg/L
CAS: 78-70-6	COD	Non applicabile	Periodo	28 giorni
EC: 201-134-4	BOD5/COD	Non applicabile	% biodegradabile	90 %
Acetato di etile	BOD5	1,36 g O2/g	Concentrazione	100 mg/L
CAS: 141-78-6	COD	1,69 g O2/g	Periodo	14 giorni
EC: 205-500-4	BOD5/COD	0,8	% biodegradabile	83 %

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

Informazioni specifiche sulle sostanze:

Identificazione	Potenziale di bioaccumulazione	
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	BCF	
CAS: 1205-17-0	Log POW	2,4
EC: 214-881-6	Potenziale	
Benzil salicilato	BCF	311
CAS: 118-58-1	Log POW	4
EC: 204-262-9	Potenziale	Alto
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	BCF	1985
CAS: 3407-42-9	Log POW	
EC: 222-294-1	Potenziale	Molto alto
Acetato di linalile	BCF	174
CAS: 115-95-7	Log POW	3,9
EC: 204-116-4	Potenziale	Alto
(R)-p-menta-1,8-diene	BCF	
CAS: 5989-27-5	Log POW	4,83
EC: 227-813-5	Potenziale	
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano	BCF	1584
CAS: 1222-05-5	Log POW	5,9
EC: 214-946-9	Potenziale	Molto alto
α-hexylcinnamaldehyde	BCF	17
CAS: 101-86-0	Log POW	
EC: 202-983-3	Potenziale	Basso

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE ** (continua)

Identificazione	Potenziale di bioaccumulazione	
3-p-cumenIl-2-metilpropionaldeide	BCF	102
CAS: 103-95-7	Log POW	3,05
EC: 203-161-7	Potenziale	Alto
Linalolo	BCF	
CAS: 78-70-6	Log POW	2,97
EC: 201-134-4	Potenziale	
Acetato di etile	BCF	30
CAS: 141-78-6	Log POW	0,73
EC: 205-500-4	Potenziale	Moderato
Acetato di pentile	BCF	10
CAS: 123-92-2	Log POW	
EC: 204-662-3	Potenziale	Basso

12.4 Mobilità nel suolo:

Identificazione	Adsorbimento/desorbimento		Volatilità	
α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	Koc	71	Henry	Non applicabile
CAS: 1205-17-0	Conclusione	Molto alto	Terreno asciutto	Non applicabile
EC: 214-881-6	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Non applicabile
Benzil salicilato	Koc	5600	Henry	Non applicabile
CAS: 118-58-1	Conclusione	Immobile	Terreno asciutto	Non applicabile
EC: 204-262-9	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Non applicabile
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo	Koc	209	Henry	Non applicabile
CAS: 3407-42-9	Conclusione	Non applicabile	Terreno asciutto	Non applicabile
EC: 222-294-1	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Non applicabile
Acetato di linalile	Koc	518	Henry	177 Pa·m³/mol
CAS: 115-95-7	Conclusione	Basso	Terreno asciutto	Si
EC: 204-116-4	Tensione superficiale	Non applicabile	Terreno umido	Si
(R)-p-menta-1,8-diene	Koc	6324	Henry	2533,13 Pa·m³/mol
CAS: 5989-27-5	Conclusione	Immobile	Terreno asciutto	Si
EC: 227-813-5	Tensione superficiale	2,675E-2 N/m (25 ºC)	Terreno umido	Si
Acetato di etile	Koc	59	Henry	13,58 Pa·m³/mol
CAS: 141-78-6	Conclusione	Molto alto	Terreno asciutto	Si
EC: 205-500-4	Tensione superficiale	2,324E-2 N/m (25 ºC)	Terreno umido	Si
Acetato di pentile	Koc	70	Henry	59,78 Pa·m³/mol
CAS: 123-92-2	Conclusione	Molto alto	Terreno asciutto	Non applicabile
EC: 204-662-3	Tensione superficiale	2,388E-2 N/m (25 ºC)	Terreno umido	Si

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina

12.7 Altri effetti avversi:

Non descritti

*** Cambiamenti rispetto alle versioni precedenti*

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO (continua)

Codice	Descrizione	Tipo di residuo (Regolamento (UE) n. 1357/2014)
	Non è possibile assegnare un codice specifico, dato che dipende dall´uso che ne fa l´utente.	Pericoloso

Tipologia di residuo (Regolamento (UE) n. 1357/2014):

HP14 Ecotossico

Gestione dei rifiuti (eliminazione e valorizzazione):

Consultare il gestore dei rifiuti autorizzato alle operazioni di valorizzazione ed eliminazione conforme all´Allegato 1 e l´Allegato 2 (Direttiva 2008/98/CE, D.Lgs. 205/2010). Secondo i codici 15 01 (2014/955/UE), nel caso in cui il contenitore sia stato a contatto diretto con il prodotto sarà trattato allo stesso modo del prodotto stesso, in caso contrario, sarà trattato come rifiuto non pericoloso. Si sconsiglia lo scarico nei corsi d´acqua. Si veda il punto 6.2.

Disposizioni relativa alla gestione dei residui:

In conformità con l´Allegato II del Regolamento (EC) nº1907/2006 (REACH) si raccolgono le disposizioni comunitarie o statali in relazione alla gestione dei residui.

Legislazione comunitaria: Direttiva 2008/98/EC, 2014/955/UE, Regolamento (UE) n. 1357/2014
Legislazione nazionale: D.Lgs. 205/2010

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto di merci pericolose per terra:

In applicazione al ADR 2023 e RID 2023:

14.1	**Numero ONU o numero ID:**	Non applicabile
14.2	**Designazione ufficiale ONU di trasporto:**	Non applicabile
14.3	**Classi di pericolo connesso al trasporto:**	Non applicabile
	Etichette:	Non applicabile
14.4	**Gruppo di imballaggio:**	Non applicabile
14.5	**Pericoli per l'ambiente:**	No
14.6	**Precauzioni speciali per gli utilizzatori**	
	Disposizioni speciali:	Non applicabile
	Tunnel restrizione codice:	Non applicabile
	Proprietà fisico-chimiche:	vedere sezione 9
	LQ:	Non applicabile
14.7	**Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:**	Non applicabile

Trasporto di merci pericolose per mare:

In applicazione al IMDG 40-20:

14.1	**Numero ONU o numero ID:**	Non applicabile
14.2	**Designazione ufficiale ONU di trasporto:**	Non applicabile
14.3	**Classi di pericolo connesso al trasporto:**	Non applicabile
	Etichette:	Non applicabile
14.4	**Gruppo di imballaggio:**	Non applicabile
14.5	**Inquinante marino :**	No
14.6	**Precauzioni speciali per gli utilizzatori**	
	Disposizioni speciali:	Non applicabile
	Codici EmS:	
	Proprietà fisico-chimiche:	vedere sezione 9
	LQ:	Non applicabile
	Gruppo di segregazione:	Non applicabile
14.7	**Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:**	Non applicabile

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (continua)

Trasporto di merci pericolose per aria:

In applicazione al IATA/ICAO 2023:

14.1	**Numero ONU o numero ID:**	Non applicabile
14.2	**Designazione ufficiale ONU di trasporto:**	Non applicabile
14.3	**Classi di pericolo connesso al trasporto:**	Non applicabile
	Etichette:	Non applicabile
14.4	**Gruppo di imballaggio:**	Non applicabile
14.5	**Pericoli per l'ambiente:**	No
14.6	**Precauzioni speciali per gli utilizzatori**	
	Proprietà fisico-chimiche:	vedere sezione 9
14.7	**Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:**	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:

Sostanze candidate per l´autorizzazione ai sensi del regolamento (CE) 1907/2006 (REACH): Non applicabile

Sostanze incluse nell´allegato XIV di REACH (lista di autorizzazione) e data di scadenza: Non applicabile

Regolamento (CE) 1005/2009, sulle sostanze che riducono lo strato dell´ozono: Non applicabile

Articolo 95, REGOLAMENTO (UE) n. 528/2012: Non applicabile

REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012, relativo all´esportazione e importazione di prodotti chimici pericolosi: Non applicabile

Seveso III:

Non applicabile

Limitazioni alla commercializzazione e all´utilizzo di certe sostanze e miscele pericolose (L´allegato XVII REACH, etc...):

Non applicabile

Disposizioni particolari in materia di protezione delle persone o dell´ambiente:

Si raccomanda di impiegare le informazioni redatte in tale scheda di dati di sicurezza come dati di ingresso in una valutazione dei rischi delle circostanze locali con l´obiettivo di stabilire le misure necessarie di prevenzione dei rischi per la manipolazione, l´utilizzo, lo stoccaggio e l´eliminazione di tale prodotto.

Altre legislazioni:

D.Lgs. 205/2010: Disposizioni di attuazione della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive.
D.Lgs. 85/2016: Regolamento recante norme per l´attuazione della direttiva 2014/34/UE concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva.
D.Lgs. 233/2003: Attuazione della direttiva 1999/92/CE relativa alle prescrizioni minime per il miglioramento della tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori esposti al rischio di atmosfere esplosive.
D.Lgs. 186/2011: Disciplina sanzionatoria per la violazione delle disposizioni del Regolamento (CE) n. 1272/2008.
D.Lgs 161/2006: Attuazione della direttiva 2004/42/CE, per la limitazione delle emissioni di composti organici volatili conseguenti all`uso di solventi in talune pitture e vernici, nonche` in prodotti per la carrozzeria.
D.Lgs 152/2006: Norme in materia ambientale.
Regio decreto 147/1927, ultimo aggiornamento 06/12/2021. Approvazione del regolamento speciale per l impiego dei gas tossici.
G.U. 14 marzo 2016 n. 61 - Decreto Legislativo 15 febbraio 2016, n. 39
Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro - Rev. 2022

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Il fornitore non ha effettuato la valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Legislazione applicabile a schede di dati di sicurezza:

- Continua alla pagina successiva -

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI (continua)

La presente scheda di dati di sicurezza è stata sviluppata in conformità con l´Allegato II-Guida per l´elaborazione di Schede di Dati di Sicurezza del Regolamento (EC) Nº 1907/2006 (REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE)

Modifiche rispetto alla scheda di sicurezza precedente riguardanti le misure di gestione del rischio:

REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE
COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI (SEZIONE 3, SEZIONE 11, SEZIONE 12):
· Sostanze aggiunte
3- (5,5,6-trimetilbiciclo [2.2.1] ept-2-il) cicloesano-1-olo (3407-42-9)

Testi delle frasi legislative contemplate nella sezione 2:

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

Testi delle frasi legislative contemplate nella sezione 3:

Le frasi indicate qui non si riferiscono al prodotto in sé, sono solo a titolo esplicativo e si riferiscono ai singoli componenti che appaiono nella sezione 3

Regolamento nº1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1: H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1: H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Aquatic Chronic 2: H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Asp. Tox. 1: H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare.
Flam. Liq. 2: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Flam. Liq. 3: H226 - Liquido e vapori infiammabili.
Repr. 2: H361 - Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea.
Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
Skin Sens. 1B: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
STOT SE 3: H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Procedura di classificazione:

Aquatic Chronic 3: Metodo di calcolo

Consigli relativi alla formazione:

Si raccomanda una formazione minima in materia di prevenzione di rischi del lavoro al personale che maneggerà tale prodotto, con il fine di facilitare la comprensione e interpretazione della presente scheda di dati di sicurezza, così come l´etichettatura del prodotto.

Principali fonti di letteratura:

http://echa.europa.eu
http://eur-lex.europa.eu

Abbreviature e acronimi:

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
IMDG: Codice Marittimo Internazionale per le Merci Pericolose
IATA: Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo
ICAO: Organizzazione per l´Aviazione Civile Internazionale
COD:Richiesta Chimica di ossigeno
BOD5:Richiesta biologica di ossigeno dopo 5 giorni
BCF: fattore di bioconcentrazione
DL50: dose letale 50
CL50: concentrazione letale 50
EC50: concentrazione effettiva 50
Log POW: logaritmo coefficiente partizione ottanoloacqua
Koc: coefficiente di partizione del carbonio organico
UFI: identificatore unico di formula
IARC: Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro

Le informazioni contenute nella presente Scheda di dati di sicurezza sono basate su fonti, conoscenze tecniche e legislazione in vigore a livello europeo e statale, non potendo garantire l´esattezza della stessa. Tali informazioni non possono essere considerate come garanzie delle proprietà del prodotto, si tratta semplicemente di una descrizione relativa ai requisiti in materia di sicurezza. La metodologia e le condizioni di lavoro degli utenti di tale prodotto sono al di fuori delle nostre conoscenze e controllo, essendo sempre responsabilità ultima dell´utente adottare le misure necessarie per adeguarsi alle esigenze legislative relative a manipolazione, stoccaggio, utilizzo ed eliminazione dei prodotti chimici. Le informazioni della presente scheda di sicurezza si riferiscono unicamente a tale prodotto, che non deve essere utilizzato con fini diversi da quelli specificati.

- FINE DELLA SCHEDA DI SICUREZZA -