



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

SEZIONE 1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA *

1.1. Identificatore del prodotto

Nome di prodotto : LIMPRO PARFUM CARD VANILLA & COCONUT
Articolo numero : LP1V015
UFI : 3660-7093-A00R-ATEU

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

Utilizzazione : SU21 Prodotto di consumo. Prodotti per la cura dell'aria per ambienti interni (ad azione continua).
Deodoranti per la casa.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : Dovox B.V.
Leemansweg 40
6827 BX Arnhem, Paesi Bassi
Numero telefonico : +31-30-7116 824
E-mail : info@dovox.nl
Sito web : www.dovox.nl

1.4. Numero telefonico di emergenza

TELEFONO DI EMERGENZA, soltanto per I MEDICI/POMPIERI/POLIZIA:

NL - Numero telefonico : +31-30-7116 824

(Solo durante l'orario d'ufficio)

TELEFONO DI EMERGENZA:

Centro antiveleni, Bergamo +39 800 883 300 (24 ore al giorno)
Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo
Centro antiveleni, Firenze +39 055 794 111 (24 ore al giorno)
Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze.
Centro antiveleni, Foggia +39 800 183 459 (24 ore al giorno)
Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia.
Centro antiveleni, Milano +39 02 6610 1029 (24 ore al giorno)
Azienda ospedaliera Ni- guarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano
Centro antiveleni, Napoli +39 081 5453333 (24 ore al giorno)
Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli.
Centro antiveleni, Pavia +39 0382 5921 (24 ore al giorno)
Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia.
Centro antiveleni, Roma +39-06-49978000 (24 ore al giorno)
Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma.
Centro antiveleni, Roma +39 06 68591 (24 ore al giorno)
Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma.
Centro antiveleni, Roma +39 06 3054343 (24 ore al giorno)
Policlinico "Agosti- no Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma.
Centro antiveleni, Verona +39 800 011 858 (24 ore al giorno)
Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona.

SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI *

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione CLP (1272/2008/CE)	: Irritazione oculare, categoria 2. Sensibilizzazione cutanea, categoria 1. Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 3.
Rischi per la salute umana	: Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare.
Rischi fisico/chimici	: Il prodotto non è classificato come pericoloso in base alle attuali direttive della CE.
Pericoli ambientali	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (1272/2008/CE):

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

H- e P- frasi	: H317 H319 H412 P101 P102 P280 P302+P352 P333+P313 P273 P501	Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare guanti protettivi. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Non disperdere nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in discariche autorizzate.
---------------	--	--

Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml ed è tecnicamente impossibile elencare tutte le frasi:

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

H- e P- frasi	: H317 H412 P101 P102 P280 P302+P352 P333+P313 P501	Può provocare una reazione allergica cutanea. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare guanti protettivi. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Smaltire il prodotto/recipiente in discariche autorizzate.
---------------	--	---

Etichettatura supplementari (tutti formati della confezione)

: Contiene: Salicilato di benzile ; (1R,5S)-2-(6,6-dimetilbicyclo[3.1.1]ept-2-en-2-il)etil acetato ; alfa-Esil cinnamaldehyde ; Acetato di p-metossibenzile ; d-Limonene ; Cumarina ; Pin-2(10)-ene ; 2,3-Pentandione ; 2,3-epossi-3-fenilbutirrato di etile ; Citrale ; Isoeugenolo .

2.3. Altri pericoli



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Altre informazioni : Non contiene sostanze PBT o vPvB in concentrazioni superiori all' 0,1%. Salute umana: Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 a livelli dello 0,1% o superiori. Ambiente: Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

Descrizione di prodotto : Miscela.

Informazioni sulle sostanze pericolose:

Nome della sostanza	Concentrazione (w/w) (%)	Numero CAS	Numero CE	Annotazione	REACH numero
Salicilato di benzile	10 - < 20	118-58-1	204-262-9		01-2119969442-31
(1R,5S)-2-(6,6-dimetilbicyclo[3.1.1]ep- t-2-en-2-il)etil acetato	5 - < 10	35836-72-7	800-940-9		01-2119982322-38
alfa-Esil cinnamaldeide	2,5 - < 5	101-86-0	202-983-3		01-2119533092-50
Acetato di p-metossibenzile	1 - < 5	104-21-2	203-185-8		01-2120752374-54
2-etil-3-idrossi-4-pirone	1 - < 5	4940-11-8	225-582-5		01-2120758795-36
Octan-4-olide	1 - < 5	104-50-7	203-208-1		01-2120793635-41
d-Limonene	1 - < 5	5989-27-5	227-813-5		01-2119529223-47
Vanillina	1 - < 5	121-33-5	204-465-2		01-2119516040-60
Cumarina	0,1 - < 1	91-64-5	202-086-7		01-2119949300-45
Pin-2(10)-ene	0,1 - < 1	127-91-3	204-872-5		-----
2,3-Pentandione	0,1 - < 1	600-14-6	209-984-8		01-2120828979-31
Eptanoato di allile	0,1 - < 1	142-19-8	205-527-1		01-2119488961-23
2,3-epossi-3-fenilbutirrato di etile	0,1 - < 1	77-83-8	201-061-8		01-2119967770-28
p-Menta-1,4-diene	0,1 - < 1	99-85-4	202-794-6		01-2120780478-40
Citrale	0,1 - < 1	5392-40-5	226-394-6		01-2119462829-23
Benzaldeide; aldeide benzoica	0,1 - < 0,3	100-52-7	202-860-4		

Nome della sostanza	Classe di pericolo	H-frasi	Pittogrammi	
Salicilato di benzile	Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 3; Skin Sens. 1B	H319; H412; H317	GHS07	
(1R,5S)-2-(6,6-dimetilbicyclo[3.1.1]ep- t-2-en-2-il)etil acetato	Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 2	H317; H319; H411	GHS07; GHS09	
alfa-Esil cinnamaldeide	Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 2	H317; H400; H411	GHS07; GHS09	M (acute) = 1
Acetato di p-metossibenzile	Skin Sens. 1B	H317	GHS07	
2-etil-3-idrossi-4-pirone	Acute Tox. 4	H302	GHS07	
Octan-4-olide	Skin Irrit. 2; Aquatic Chronic 3	H315; H412	GHS07	
d-Limonene	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3	H226; H304; H315; H317; H400; H412	GHS02; GHS07; GHS08; GHS09	M (acute) = 1
Vanillina	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
Cumarina	Acute Tox. 4; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 3	H302; H317; H412	GHS07	



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Pin-2(10)-ene	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H226; H304; H315; H317; H400; H410	GHS02; GHS07; GHS08; GHS09	M (acute) = 1 M (chronic) = 1
2,3-Pentandione	Flam. Liq. 2; Skin Sens. 1B; Eye Dam. 1; STOT RE 2	H225; H317; H318; H373	GHS02; GHS05; GHS07; GHS08	
Eptanoato di allile	Acute Tox. 3; Acute Tox. 3; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 2	H301; H311; H400; H411	GHS06; GHS09	M (acute) = 10
2,3-epossi-3-fenilbutirrato di etile	Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 2	H317; H411	GHS07; GHS09	
p-Menta-1,4-diene	Flam. Liq. 3; Repr. 2; Aquatic Chronic 2	H226; H361d; H411	GHS02; GHS08; GHS09	
Citrale	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2	H315; H317; H319	GHS07	
Benzaldeide; aldeide benzoica	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Acute Tox. 4; STOT SE 3; Repr. 1B; Aquatic Chronic 2	H302; H315; H319; H332; H335; H360Df; H411	GHS07; GHS08; GHS09	

[1] Sostanza non classificata per la quale si applica un valore limite legale o raccomandato. I limiti di esposizione professionale, se pertinenti, sono elencati in sezione 8.

Il testo completo della frasi H sono indicate nel capitolo 16.

SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di pronto soccorso

- Inalazione : Non applicabile in condizioni di uso normali. Consultare un medico se il malessere continua.
- Contatto con la pelle : Togliere i vestiti contaminati. Sciacquare la pelle con molta acqua e sapone prima che il prodotto asciughi. Consultare un medico in caso di irritazione.
- Contatto con gli occhi : Sciacquare con acqua (tiepida). Rimuovere le lenti a contatto. Consultare un medico.
- Ingestione : Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca. Dare un bicchiere di acqua. Non dare nulla per bocca ad una persona incosciente Consultare un medico se il malessere continua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti e sintomi

- Inalazione : Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.
- Contatto con la pelle : Può causare arrossamento, irritazione e reazioni di ipersensibilità. Può provocare una reazione allergica. Può provocare secchezza della pelle.
- Contatto con gli occhi : Irritante. Può provocare arrossamento e dolore degli occhi.
- Ingestione : Può provocare nausea, vomito e diarrea.

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

Nota per il medico : Non conosciuto.

SEZIONE 5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Devono essere usati : Anidride carbonica (CO₂). Schiuma. Chimici a secco. Nebbia d'acqua.
Non devono essere usati : Getto d'acqua. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Speciali pericoli di esposizione : Non conosciuto.
Prodotti pericolosi della decomposizione termica e la combustione : In caso di combustione incompleta si può avere emissione di monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni per le persone : Pericolo di scivolamento. In caso di fuoriuscita, ripulire immediatamente. Indossare scarpe con suole anti-scivolo. Evitare il contatto con il materiale versato o rilasciato.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare la contaminazione di fognature, acque superficiali o sotterranee. Grossi spargimenti: contenere il prodotto fuoriuscito. Non si dovrebbe permettere che il prodotto da smaltire contamini il terreno o l'acqua.
Altre informazioni : Comunicare alle autorità ogni esposizione al pubblico o all'ambiente avvenuta o possibile. Il vapore può formare una miscela esplosiva con l'aria.

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

Metodi di bonifica : Raccogliere il materiale versato in contenitori. Smaltire in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. Lavare la zona contaminata con abbondante acqua e sapone.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni : Vedere anche il capitolo 8.

SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione : Maneggiare secondo le norme generali protettive e di igiene del lavoro e in luogo ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e il contatto non necessario con la pelle. Evitare spruzzi. Indossare indumenti protettivi.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento : Proteggere dal gelo. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare lontano da sostanze ossidanti.
Raccomandazioni per l'imballaggio : Conservare soltanto nel recipiente originale.
Non raccomandazioni per l'imballaggio : Non conosciuto.

7.3. Usi finali specifici



Impieghi : Utilizzare solo come indicato nelle istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE *

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione : Non sono stati definiti limiti di esposizione per questo prodotto. Livello derivato senza effetto (DNEL) non sono definiti per questo prodotto. Prevedibile concentrazione priva di effetti (PNEC) non sono definiti per questo prodotto.

Valori limite per l'esposizione professionale (mg/m³):

Nome chimico	Paese	VL 8 ore (mg/m³)	VL 15 min. (mg/m³)	Notazione	Fonte
d-Limonene	CH	28 40	80 80		MAC: DE, CH Grenzwerte am Arbeitsplatz 2016, Suva Pro
Benzaldeide; aldeide benzoica		5			MAC: HU, BE, LT
Ossidipropanol	CH	67 200	- 400	4x15 min., Einatembar, Schwangerschaftsgruppe C	MAC: DE SDS Parfum Foxy 102099A, IFF, 2017

Livello derivato senza effetto (DNEL) per i lavoratori:

Nome chimico	Via di esposizione	DNEL, breve termine		DNEL, lungo termine	
		Effetto locale	Effetto sistemico	Effetto locale	Effetto sistemico
Salicilato di benzile	Inalazione				7,8 mg/m³
	Pelle				2,21 mg/kg bw/day
(1R,5S)-2-(6,6-dimetilbicyclo[3.1.1]ept-2-en-2-il)etil acetato	Inalazione				2,1 mg/m³
	Pelle			0,078 mg/kg bw/day	0,6 mg/kg bw/day
alfa-Esil cinnamaldeide	Inalazione	6,28 mg/m³			0,078 mg/m³
	Pelle	0,525 mg/kg di peso corporeo		0,525 mg/kg bw/day	18,2 mg/kg bw/day
Acetato di p-metossibenzile	Inalazione				2,468 mg/m³
	Pelle				0,7 mg/kg bw/day
2-etil-3-idrossi-4-pirone	Inalazione				58,7 mg/m³
	Pelle				16,7 mg/kg bw/day
Octan-4-olide	Inalazione				8,22 mg/m³
	Pelle				2,33 mg/kg bw/day
d-Limonene	Inalazione				66,7 mg/m³
	Pelle				9,5 mg/kg bw/day
Cumarina	Pelle				0,79 mg/kg bw/day
	Inalazione				6,78 mg/m³
Pin-2(10)-ene	Inalazione				5,69 mg/m³
	Pelle			0,054 mg/kg bw/day	0,8 mg/kg bw/day
Eptanoato di allile	Inalazione				2,97 mg/m³
	Pelle				0,84 mg/kg bw/day
2,3-epossi-3-fenilbutirrato di etile	Inalazione				2,45 mg/m³
	Pelle				0,7 mg/kg bw/day
p-Menta-1,4-diene	Inalazione				2,939 mg/m³
	Pelle				0,833 mg/kg bw/day



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Citrale	Inalazione				9 mg/m3
Benzaldeide; aldeide benzoica	Pelle				1,7 mg/kg bw/day
	Pelle				1.14 mg/kg bw/day
Ossidipropanololo	Inalazione		9.82 mg/m3		4.91 mg/m3
	Pelle				84 mg/kg bw/day
	Inalazione				238 mg/m3

Livello derivato senza effetto (DNEL) per i consumatori:

Nome chimico	Via di esposizione	DNEL, breve termine		DNEL, lungo termine	
		Effetto locale	Effetto sistemico	Effetto locale	Effetto sistemico
Salicilato di benzile	Inalazione				1,37 mg/m3
	Pelle				0,79 mg/kg bw/day
	Orale				0,79 mg/kg bw/day
(1R,5S)-2-(6,6-dimetilbicyclo[3.1.1]ept-2-en-2-il)etil acetato	Inalazione				0,5 mg/m3
	Pelle				0,3 mg/kg bw/day
	Orale				0,3 mg/kg bw/day
alfa-Esil cinnamaldehyde	Inalazione	4,71 mg/m3			0,019 mg/m3
	Pelle	0,0787 mg/kg di peso corporeo		0,0787 mg/kg bw/day	9,11 mg/kg bw/day
	Orale				0,056 mg/kg bw/day
Acetato di p-metossibenzile	Inalazione				0,37 mg/m3
	Pelle				0,25 mg/kg bw/day
	Orale				0,25 mg/kg bw/day
2-etil-3-idrossi-4-pirone	Inalazione				17,4 mg/m3
	Pelle				10 mg/kg bw/day
	Orale				10 mg/kg bw/day
Octan-4-olide	Inalazione				1,45 mg/m3
	Pelle				0,833 mg/kg bw/day
	Orale				0,833 mg/kg bw/day
d-Limonene	Inalazione				16,6 mg/m3
	Pelle				4,8 mg/kg bw/day
	Orale				4,8 mg/kg bw/day
Cumarina	Pelle				0,39 mg/kg bw/day
	Orale				0,39 mg/kg bw/day
	Inalazione				1,69 mg/m3
Pin-2(10)-ene	Inalazione				1 mg/m3
	Pelle			0,027 mg/kg bw/day	0,3 mg/kg bw/day
	Orale				0,3 mg/kg bw/day
Eptanoato di allile	Inalazione				0,73 mg/m3
	Pelle				0,42 mg/kg bw/day
	Orale				0,42 mg/kg bw/day
2,3-epossi-3-fenilbutirrato di etile	Inalazione				0,61 mg/m3
	Pelle				0,35 mg/kg bw/day
	Orale				0,35 mg/kg bw/day
p-Menta-1,4-diene	Inalazione				0,725 mg/m3
	Pelle				0,417 mg/kg bw/day
	Orale				0,417 mg/kg bw/day
Citrale	Pelle				1 mg/kg bw/day
	Inalazione				2,7 mg/m3
	Orale				0,6 mg/kg bw/day
Benzaldeide; aldeide benzoica	Inalazione		4.35 mg/m3		0.87 mg/m3
	Pelle				0.57 mg/kg bw/day



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Ossidipropanolo	Orale		1.14 mg/kg di peso corporeo		0.57 mg/kg bw/day
	Pelle				51 mg/kg bw/day
	Inalazione				70 mg/m3
	Orale				24 mg/kg bw/day

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC):

Nome chimico	Via di esposizione	Acqua dolce	Acqua di mare	
Salicilato di benzile	Acqua	0.001 mg/l	0 mg/l	
	Sedimento	0.583 mg/kg	0.058 mg/kg	
	Intermittent water			0,01030 mg/l
	STP			10 mg/l
	Suolo			1.41 mg/kg
(1R,5S)-2-(6,6-dimetilbicyclo[3.1.1]ept-2-en-2-il)etil acetato	Orale			52.7 mg/kg food
	Acqua	0.00711 mg/l	0.000711 mg/l	
	Sedimento	0.999 mg/kg	0.0999 mg/kg	
	STP			4 mg/l
	Suolo			0.196 mg/kg
alfa-Esil cinnamaldeide	Orale			12.01 mg/kg food
	Acqua	0.001 mg/l		
	Sedimento	3.2 mg/kg	0.064 mg/kg	
	Intermittent water			0,03 mg/l
	STP			10 mg/l
Acetato di p-metossibenzile	Suolo			0.398 mg/kg
	Orale			6.6 mg/kg food
	Acqua	0,013 mg/l	0,001 mg/l	
	Sedimento	0,18 mg/kg	0,018 mg/kg	
	STP			0,2 mg/l
2-etil-3-idrossi-4-pirone	Suolo			0,028 mg/kg
	Acqua	0,0072 mg/l	0,00072 mg/l	
	Sedimento	0,27 mg/kg	0,027 mg/kg	
	STP			1,55 mg/l
	Suolo			0,049 mg/kg
Octan-4-olide	Acqua	0.0708 mg/l	0.00708 mg/l	
	Sedimento	0.721 mg/kg	0.0721 mg/kg	
	STP			2.86 mg/l
	Suolo			0.103 mg/kg
d-Limonene	Acqua	0.014 mg/l	0.0014 mg/l	
	Sedimento	3.85 mg/kg	0.385 mg/kg	
	STP			1.8 mg/l
	Suolo			0.763 mg/kg
	Orale			133 mg/kg food
Vanillina	Acqua	0,118 mg/l	0,0118 mg/l	
	Sedimento	58,22 mg/kg	5,822 mg/kg	
	STP			10 mg/l
	Suolo			11,54 mg/kg
Cumarina	Acqua	0,019 mg/l	0,0019 mg/l	
	Sedimento	0,15 mg/kg	0,015 mg/kg	
	Intermittent water			0,0142 mg/l
	STP			6,4 mg/l
	Suolo			0,018 mg/kg
Pin-2(10)-ene	Orale			30,7 mg/kg food
	Acqua	0,001004 mg/l	0,0001 mg/l	
	Sedimento	0,337 mg/kg	0,034 mg/kg	
	STP			3,26 mg/l
	Suolo			0,067 mg/kg



Eptanoato di allile	Orale			13,1 mg/kg food
	Acqua	0.00505 mg/l	0.000505 mg/l	
	Sedimento	0.507 mg/kg	0.057 mg/kg	
	Intermittent water			0,0012 mg/l
	STP			10 mg/l
2,3-epossi-3-fenilbutirrato di etile	Suolo			0.098 mg/kg
	Acqua	0,0084 mg/l	0,0084 mg/l	
	Sedimento	0,214 mg/kg	0,0214 mg/kg	
	Intermittent water			0,084 mg/l
	STP			10 mg/l
p-Menta-1,4-diene	Suolo			0,0378 mg/kg
	Orale			23,3 mg/kg food
	Acqua	0.003 mg/l	0 mg/l	
	Sedimento	0.49 mg/kg	0.049 mg/kg	
	STP			10 mg/l
Citrale	Suolo			0.423 mg/kg
	Acqua	0,00678 mg/l	0,000678 mg/l	
	Sedimento	0,125 mg/kg	0,0125 mg/kg	
	Intermittent water			0,0678 mg/l
	STP			1,6 mg/l
Benzaldeide; aldeide benzoica	Suolo			0,0209 mg/kg
	Acqua	0.004 mg/l	0.000 mg/l	
	Sedimento	0.004 mg/kg	0.000 mg/kg	
	Intermittent water			0,0107 mg/l
	STP			7,59 mg/l
Ossidipropanol	Suolo			0.005 mg/kg
	Acqua	0,1 mg/l	0,01 mg/l	
	Sedimento	0,238 mg/kg	0,0238 mg/kg	
	Intermittent water			1 mg/l
	STP			1000 mg/l
	Suolo			0,0253 mg/kg
	Orale			313 mg/kg food

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche : Si dovranno osservare le normali precauzioni riguardo alla manipolazione di materiali Si veda la direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro. Informazioni supplementari per la Svizzera: Una donna incinta o una madre allattante può essere occupata nei lavori con questo prodotto soltanto se, in base alla valutazione dei rischi, è provato che non vi è alcun pericolo per la salute della madre e del bambino.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Apparecchiatura protettiva personale:
 L'efficienza della apparecchiatura protettiva personale dipende tra l'altro dalle condizioni di temperatura e ventilazione. Seguire sempre le indicazioni professionali per situazioni particolari.



Protezione del corpo : Usare indumenti protettivi adatti, due pezzi o tute e stivali identici in base alle norme EN 365/367 resp. 345. Materiale adatto: nitrile. Tempo di permeazione del materiale: non conosciuto.

Protezione respiratoria : Prevedere una ventilazione adeguata. In caso di eccessiva esposizione, usare un equipaggiamento di protezione respiratoria. Adatto: filtri gas tipo A (marrone), classe I o maggiore per esempio maschera in conformità con EN 140.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Protezione delle mani	: Usare guanti adatti secondo la norma EN 374. Materiale adatto: nitrile. $\pm$ 0,5 mm. Tempo di permeazione del materiale: non conosciuto.
Protezione degli occhi	: Usare occhiali di sicurezza con protezione laterale, secondo la norma EN 166 / ISO 16321-3, se esiste la possibilità di contatto con gli occhi.
Controlli dell'esposizione ambientale	: Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido.	Materiale impregnato.
Colore	: Giallo chiaro.	
Odore	: Profumato.	
Soglia olfattiva	: Non conosciuta	
pH	: Non applicabile.	Prodotto privo di acqua.
Solubilità in acqua	: Insolubile.	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	: Non applicabile.	Non misurati. Irrilevante per miscele.
Punto di infiammabilità	: > 100 °C	
Temperatura di autoaccensione	: > 190 °C	
Punto/intervallo di ebollizione	: > 100 °C	
Punto/intervallo di fusione	: < 0 °C	
Proprietà esplosive	: Non esplosivo.	
Intervallo di esplosività (%) in aria	: Non conosciuta	Limite inferiore di esplosione (%): 0,7 (d-Limonene)
		Limite superiore di esplosione (%): 6,5 (d-Limonene)
Proprietà ossidanti	: Non applicabile.	Non contiene sostanze ossidanti.
Temperatura di decomposizione	: Non conosciuta	
Viscosità (20°C)	: Non conosciuta	
Viscosità (40°C)	: Irrilevante.	Il prodotto contiene < 10% sostanze tossiche in caso di aspirazione.
Pressione vapore (20°C)	: Non conosciuta	
Densità di vapore relativa	: Not known	(aria = 1)
Densità relativa (20°C)	: 0,932 g/ml	
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile.	Liquido.

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni	: Irrilevante.
--------------------	----------------

SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività	: Vedi sotto sezioni in basso.
------------	--------------------------------

10.2. Stabilità chimica

Stabilità	: Stabile in condizioni normali.
-----------	----------------------------------

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reattività	: Non sono note altre reazioni pericolose.
------------	--



10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Vedere la sezione 7.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Conservare lontano da sostanze ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione : Non conosciuta
pericolosi

SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

*

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

Nessuna ricerca tossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Inalazione

- Tossicità acuta : Calcolato LC50: > 10 mg/l. Ingredienti di tossicità ignota: 32 %. ATE: > 5 mg/l. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Corrosione/irritazione : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione : Non contiene sensibilizzanti delle vie respiratorie. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Cancerogenicità : Si ritiene che non sia cancerogeno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Mutagenicità : Si ritiene che non sia mutageno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con la pelle

- Tossicità acuta : LD50 calcolato: > 5000 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Corrosione/irritazione : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Può provocare una reazione allergica.
- Mutagenicità : Si ritiene che non sia mutageno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con gli occhi

- Corrosione/irritazione : Irritante.

Ingestione

- Tossicità acuta : LD50 calcolato: > 4709 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (SE) : Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (RE) : Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.
- Aspirazione : Il prodotto contiene sostanze tossiche in caso di aspirazione. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Corrosione/irritazione : Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.
- Cancerogenicità : Si ritiene che non sia cancerogeno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Mutagenicità : Si ritiene che non sia mutageno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità per la riproduzione : Sviluppo: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Fertilità: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Informazioni tossicologiche:

Nome chimico	Proprietà		Metodo	Animale di ricerca
Salicilato di benzile	NOAEL (fertilità, orale)	158 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 421	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	725 ug/cm2	OECD 429	Topo
	NOAEL (orale)	177 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 408	Ratto
	Irritazione della pelle	Non irritante	OECD 404	Coniglio
	NOAEL (sviluppo, orale)	158 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 421	Ratto
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 476	Chinese Hamster
	Irritazione degli occhi.	Moderatamente irritante	-----	Coniglio
	LD50 (orale) - stima	> 2000 mg/kg di peso corporeo	Read across	
	LD50 (pelle) - stima	> 2000 mg/kg di peso corporeo	Read across	
(1R,5S)-2-(6,6-dimetilbicyclo[3.1.1]ept-2-en-2-il)etil acetato	LD50 (orale)	> 2000 mg/kg di peso corporeo	OECD 401	Topo
	LD50 (pelle)	> 2000 mg/kg di peso corporeo	OECD 402	Coniglio
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 487	
	Genotossicità - in vivo	> 1000 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 489	Ratto
	NOAEL (orale)	180,2 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 422	Ratto
	NOAEL (fertilità, orale)	478,5 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 422	Ratto
	Irritazione degli occhi.	Non irritante	OECD 437	
	Irritazione della pelle	Debolmente irritante	OECD 404	Coniglio
	NOAEL (sviluppo, orale)	100 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 421	Ratto
alfa-Esil cinnamaldeide	Genotossicità - in vivo	Non genotossico	OECD 474	
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 476	
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Irritazione degli occhi.	Non irritante		Coniglio
	NOAEL (orale) - stima	30 mg/kg di peso corporeo al giorno	Read across	Ratto
	LD50 (pelle)	> 3000 mg/kg di peso corporeo	OECD 402	Coniglio
	CL50 (inalazione)	> 5000 mg/m3	OECD 403	Ratto
	LD50 (orale)	> 2450 mg/kg di peso corporeo	OECD 401	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	2372 ug/cm2	OECD 429	Topo
	Irritazione della pelle	Moderatamente irritante	OECD 404	Coniglio
NOAEL (dermica)	25 mg/kg di peso corporeo al giorno			Ratto
	LD50 (pelle)	> 2000 mg/kg di peso corporeo	OECD 402	Ratto
	NOAEL (orale)	400 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 422	Ratto



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

d-Limonene	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 476	Chinese Hamster
	Irritazione della pelle	Non irritante		Umani
	Irritazione degli occhi.	Non irritante	OECD 405	Coniglio
	NOAEL (sviluppo, orale)	400 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 422	Ratto
	NOAEL (fertilità, orale)	100 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 422	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	Sensibilizzanti.	OECD 429	Topo
	LD50 (orale)	> 2000 mg/kg di peso corporeo	OECD 423	Ratto
	Genotossicità - in vivo	> 2000 mg/kg di peso corporeo al giorno		Ratto
	NOEL (cancerogenicità, orale)	> 300 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 451	Ratto
	Irritazione degli occhi.	Non irritante	OECD 405	Coniglio
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	
	NOAEL (sviluppo, orale)	600 mg/kg di peso corporeo al giorno		Ratto
	Irritazione della pelle	Irritante	-----	-----
Vanillina	LD50 (pelle)	> 2000 mg/kg di peso corporeo	-----	Coniglio
	LD50 (orale)	> 2000 mg/kg di peso corporeo	OECD 423	Ratto
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico		
	NOAEL (orale)	150 mg/kg di peso corporeo al giorno		Ratto
	LD50 (orale)	> 3500 mg/kg di peso corporeo	-----	Ratto
	LD50 (pelle)	> 5010 mg/kg di peso corporeo		Coniglio
	Sensibilizzazione della pelle	Sensibilizzanti.		Cavia
	Irritazione della pelle	Non irritante	-----	Coniglio
	Irritazione degli occhi.	Debolmente irritante	-----	Coniglio
	NOEL (cancerogenicità, orale)	Non cancerogeno	-----	Ratto
Cumarina	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOEL (orale)	2500 mg/kg di peso corporeo al giorno		Ratto
	NOAEL (sviluppo, orale)	> 500 mg/kg di peso corporeo al giorno	-----	Ratto
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 473	
	NOAEL (orale)	> 650 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 408	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	> 12500 ug/cm2	OECD 429	Topo
	NOAEL (sviluppo, orale)	> 115 mg/kg di peso corporeo al giorno		Topo
	Irritazione degli occhi.	Non irritante		Coniglio
	LD50 (orale)	680 mg/kg di peso corporeo	-----	Ratto
	NOAEL (orale)	> 138,3 mg/kg di peso corporeo al giorno		Topo
	Irritazione della pelle	Non irritante		Coniglio
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 476	



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Pin-2(10)-ene	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotossicità - in vivo	> 105 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 474	Topo
	NOEL (cancerogenicità) - stima	Non cancerogeno		
	Irritazione degli occhi.	Moderatamente irritante	OECD 405	Coniglio
	NOAEL (sviluppo) - stima	250 mg/kg.d	Read across	
2,3-Pentandione	Irritazione della pelle	Irritante	-----	-----
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	LD50 (orale)	> 5000 mg/kg di peso corporeo		Ratto
2,3-eossi-3-fenilbutirrato di etile	LD50 (pelle)	> 5000 mg/kg di peso corporeo		Coniglio
	LD50 (orale)	3000 mg/kg di peso corporeo	-----	Ratto
	NOEL (cancerogenicità, orale)	35 mg/kg di peso corporeo al giorno		Ratto
Citrale	LD50 (orale)	5000 mg/kg di peso corporeo		Ratto
	NOEL (orale)	35 mg/kg di peso corporeo al giorno		Ratto
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Irritazione della pelle	Non irritante	OECD 429	
	LD50 (pelle)	> 2000 mg/kg di peso corporeo	OECD 402	Ratto
	Genotossicità - in vivo	Negativo		Topo
	Irritazione degli occhi.	Non irritante	OECD 405	Coniglio
	NOAEL (Tossicità per lo sviluppo, pelle)	> 1000 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 421	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	Sensibilizzanti.	OECD 406	Cavia
	NOAEL (orale)	> 35 mg/kg di peso corporeo al giorno		Ratto
	NOAEL (dermica)	1000 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 421	Ratto
	NOAEL (fertilità, pelle)	> 1000 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 421	Ratto
	NOAEL (fertilità, orale)	> 1000 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 421	Ratto
	Genotossicità - in vivo	Negativo	OECD 474	Topo
	Irritazione degli occhi.	Debolmente irritante	OECD 405	Coniglio
	Irritazione della pelle	Moderatamente irritante		Coniglio
	Irritazione della pelle	Irritante		Umani
	Sensibilizzazione della pelle	Sensibilizzanti.	OECD 406	Cavia
	NOAEL (sviluppo, ina.)	423 mg/m3	-----	Ratto
	NOEL (cancerogenicità, orale)	> 100 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 453	Ratto
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	
	LD50 (orale)	4960 mg/kg di peso corporeo	-----	Ratto
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico		



Isoeugenolo	NOAEL (orale)	833 mg/kg di peso corporeo al giorno	----	Ratto
	LD50 (pelle)	2250 mg/kg di peso corporeo	----	Coniglio
	NOAEL (sviluppo, orale)	200 mg/kg di peso corporeo al giorno	OECD 421	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	498 ug/cm2	OECD 429	Topo
	Irritazione della pelle	Moderatamente irritante	----	Umani
	Irritazione della pelle	Gravemente irritante		Coniglio
	NOEL (cancerogenicit�, orale)	Non cancerogeno	----	Ratto
	Mutagenicit�	Negativo	----	Salmonella typhimurium
	CL50 (inalazione) - stima	1500 mg/m3		
	LD50 (pelle) - stima	1912 mg/kg di peso corporeo		
	LD50 (orale)	1560 mg/kg di peso corporeo	----	Ratto

11.2. Informazioni su altri pericoli

Propriet  di interferenza con il sistema endocrino : Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi propriet  di interferenza endocrina ai sensi a livelli dello 0,1% o superiori.
 Altre informazioni : Non applicabile.

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicit 

Nessuna ricerca ecotossicologica   stata eseguita su questo prodotto.
 Ecotossicit  : Nocivo per gli organismi acquatici. LC50 calcolato (pesce): 3 mg/l. EC50 calcolato (dafnia): 4 mg/l.
 La miscela contiene il 0 % di componenti di cui   ignota la tossicit  per l'ambiente acquatico.

12.2. Persistenza e degradabilit 

Persistenza e degradabilit  : Pu  provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Contiene sostanze bioaccumulabili.

12.4. Mobilit  nel suolo

Mobilit  : Viene assorbito nel terreno e ha scarsa mobilit .

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT/vPvB valutazione : Non contiene sostanze PBT o vPvB in concentrazioni superiori all' 0,1%.

12.6. Propriet  di interferenza con il sistema endocrino

Propriet  di interferenza con il sistema endocrino : Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi propriet  di interferenza endocrina ai sensi a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Non applicabile.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Informazioni ecologiche:

Nome chimico	Proprietà		Metodo	Animale di ricerca
Salicilato di benzile (1R,5S)-2-(6,6-dimetilbicyclo[3.1.1]ept-2-en-2-il)etil acetato	IC50 (alga)	1,29 mg/l	OECD 201	Selenastrum capricornutum
	NOEC (alga)	0,502 mg/l	OECD 201	Selenastrum capricornutum
	LC50 (pesce)	1,03 mg/l	EU Method C.1	Brachydanio rerio
	Biodegradazione aerobica completa (%)	93 %	OECD 301 F	
	EC50 (dafnia)	1,16 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	Log P(oa)	4,0		
	LC50 (pesce)	11,44 mg/l	OECD 203	Brachydanio rerio
	EC50 (dafnia)	11,946 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (alga)	7,11 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	Biodegradazione aerobica completa (%)	78 %	OECD 301 F	
alfa-Esil cinnamaldeide	Log P(oa)	4,24		
	BCF	434,8		
	NOEC (pesce)	0,93 mg/l	OECD 203	Pimephales promelas
	LC50 (pesce)	1,7 mg/l	OECD 203	Pimephales promelas
	Biodegradazione aerobica completa (%)	97 %	OECD 301 F	
	IC50 (alga)	> 0,32 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus
Octan-4-olide	Log P(oa)	5,3		
	LC50 (pesce)	> 100 mg/l		Leuciscus idus
	EC50 (dafnia)	70 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (alga)	77 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	Biodegradazione aerobica completa (%)	49 %	OECD 301 D	
d-Limonene	Log P(oa)	1,89		
	LC50 (pesce)	0,72 mg/l	OECD 203	Pimephales promelas
	EC50 (dafnia)	0,307 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	Biodegradazione aerobica completa (%)	71,4 %	OECD 301 B	
	NOEC (dafnia) - cronica	0,08 mg/l.d	OECD 211	Daphnia magna
	IC50 (alga)	0,32 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	NOEC (pesce)	0,059 mg/l.d		Pimephales promelas
Pin-2(10)-ene	Log P(oa)	4,38		
	LC50 (pesce)	0,502 mg/l	OECD 203	Pimephales promelas
	EC50 (dafnia)	1,25 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	Biodegradazione aerobica completa (%)	76 %	OECD 301 D	
	IC50 (alga)	0,826 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	Log P(oa)	4,4		

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Residui di prodotto	: Non smaltire gli imballi vuoti ai rifiuti domestici. L'imballaggio può essere riciclato. I residui di prodotto, panni impregnati e gli imballi vuoti sono da considerarsi rifiuti pericolosi.
Avvertenza supplementari	: Nessuno
Scarico delle acque di rifiuto	: Non disperdere nell'ambiente, scarichi, la rete fognaria o corsi d'acqua.
Catalogo Europeo dei rifiuti	: Smaltire rifiuti pericolosi secondo Direttiva 91/689/CEE, in riferimento ai codici secondo Decisione 2000/532/CE in discariche autorizzate.
Codice OTRif	: 20 01 97 S
Legislazione nazionale	: Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle normative regionali, nazionali e locali vigenti. Le regolamentazioni locali possono essere più restrittive dei requisiti regionali o nazionali e devono essere ottemperate. Svizzera: Smaltire il contenitore completamente vuoto con i rifiuti urbani. Restituire il contenitore parzialmente vuoto al punto di vendita o conferirlo ad un centro di raccolta per rifiuti speciali.

SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU o numero ID

Numero ONU : Nessuno

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome sul trasporto : Non regolato.

14.3/14.4/14.5. Classi di pericolo connesso al trasporto/Gruppo d'imballaggio/Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ADN (Strada/Ferrovia/Vie navigabili interne)

Classe : Questo prodotto non è classificato secondo ADR/RID/ADN.

IMDG (mare)

Classe : Questo prodotto non è classificato secondo IMDG.

Inquinante marino : Non

IATA (aria)

Classe : Questo prodotto non è classificato secondo IATA.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Altre informazioni : Le variazioni nazionali possono essere applicati.

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

Marpol : Non intende effettuare il trasporto alla rinfusa secondo i atti Organizzazione marittima internazionale (IMO). Prodotti confezionati non sono considerati alla rinfusa.

SEZIONE 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

*

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti comunitari	: Regolamento (UE) N. 2020/878 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) ed altri regolamenti pertinenti. Direttiva 2008/98/CE (rifiuti).
	: Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi (ChemV). Ordinanza concernente la riduzione dei rischi nell'utilizzazionedi determinate sostanze, preparati e oggetti particolarmente pericolosi (Chem RRV). Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità. Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OCOV).
Regolamento PIC	: Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012).
Regolamento POP	: Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021).



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono	: Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009).
Regolamento sui precursori di esplosivi	: Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148).
Regolamento sui precursori di droghe	: Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004).
SEVESO III Direttiva 2012/18/UE	
Codice di pericolo	: Non applicabile.
	: In Svizzera l'imballaggio deve recare il testo: Smaltire il contenitore completamente vuoto con i rifiuti urbani. Restituire il contenitore parzialmente vuoto al punto di vendita o conferirlo ad un centro di raccolta per rifiuti speciali.
Contenuto di COV assoggettati alla tassa (Svizzera)	: 62 g/l

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza : Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica chimica

SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

*

16.1. Altre informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono compilate secondo la Regolamento (UE) N. 2020/878 datata 18 giugno 2020 e sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze alla data di compilazione. È obbligo dell'utilizzatore di usare questo prodotto in sicurezza e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti riguardanti l'uso del prodotto. Questa Scheda di Sicurezza completa le informazioni tecniche sul prodotto ma non sostituisce la scheda tecnica e non offre nessuna garanzia per ciò che riguarda le proprietà del prodotto.

Gli utilizzatori sono anche preavvisati per qualunque rischio riguardante l'impiego del prodotto per scopi diversi di quelli per cui è stato studiato.

Modifiche o nuove informazioni per ciò che riguarda versioni precedenti sono indicati con un asterisco (*).

Elenco delle abbreviazioni e degli acronimi che potrebbero essere utilizzati (ma non lo sono necessariamente) in questa scheda di dati di sicurezza:

ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE	: Stima della tossicità acuta
CLP	: Classificazione, etichettatura e imballaggio
CMR	: Cancerogene, Mutagene o tossiche per la Riproduzione
CEE	: Comunità economica europea
GHS	: Sistema Mondiale Armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.
IATA	: International Air Transport Association
Codice IBC	: Il codice internazionale OMI per la costruzione e l'armamento delle navi che trasportano sostanze chimiche pericolose alla rinfusa.
IMDG	: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
LD50/LC50	: Dose/Concentrazione Letale, in grado di uccidere il 50% di una popolazione
MAC	: Valore limite di soglia
MARPOL	: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi
NO(A)EL	: Dose senza effetto (avverso) osservabile
OECD	: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
PBT	: Persistente, bioaccumulabile e tossico
PC	: Categoria dei prodotti chimici
PIC	: Procedura di previo consenso informato per l'importazione e l'esportazione di determinate sostanze chimiche e pesticidi pericolosi.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

POP	: Inquinanti organici persistenti
PT	: Tipo di prodotto
REACH	: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	: Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
STP	: Impianto di trattamento delle acque reflue
SU	: Settore d'uso
VL	: Valori Limite
ONU	: Nazioni Unite
UFI	: Identificatore unico di formula
COV	: Composti organici volatili
vPvB	: Molto persistente e molto bioaccumulabile

Dati principali utilizzati per compilare la scheda provengono da una o più fonti di informazioni, senza però limitarsi a esse ad es. dati dei fornitori dei materiali, CONCAWE, IFRA, CESIO, normativa EC 1272/2008 e così via.

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008:

Eye Irrit. 2	: Metodo di calcolo.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Metodo di calcolo.
Aquatic Chronic 3	: Metodo di calcolo.

Testo integrale delle classi di pericolo se menzionato alle sezione 3:

Flam. Liq. 2	: Liquido infiammabile, categoria 2.
Flam. Liq. 3	: Liquido infiammabile, categoria 3.
Acute Tox. 3	: Tossicità acuta, categoria 3.
Acute Tox. 4	: Tossicità acuta, categoria 4.
Skin Irrit. 2	: Irritanti per la pelle, categoria 2.
Eye Dam. 1	: Lesioni oculari gravi, categoria 1.
Eye Irrit. 2	: Irritazione oculare, categoria 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Sensibilizzazione cutanea, categoria 1/1A/1B.
STOT SE 3	: Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3.
STOT RE 2	: Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2.
Asp. Tox. 1	: Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1.
Aquatic Chronic 1	: Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 1.
Aquatic Chronic 2	: Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 2.
Aquatic Chronic 3	: Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 3.
Aquatic Acute 1	: Pericoloso per l'ambiente acquatico acute, categoria 1.

Testo integrale delle frasi H se menzionato alle sezione 3:

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H332	Nocivo se inalato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H360Df	Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni su eventuali corsi di formazione adeguati per i lavoratori: nessuno.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Paese / Codice lingua : IT / IT

Fine della scheda di dati di sicurezza.