

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome di prodotto : LIMPRO PARFUM CARD BABY SWEET
Articolo numero : LIM-019

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

Utilizzazione : SU21 Prodotto di consumo. PC3 Prodotti deodoranti per l'ambiente. Deodoranti per la casa.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : Dovox B.V.
Computerweg 3
3542 DP UTRECHT, Paesi Bassi
Numero telefonico : +31-30-7116 824
Fax : +31-30-3100 141
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 : +39-06-49978000

(24 ore al giorno)

SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERCOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione CLP : Irritanti per la pelle, categoria 2. Irritazione oculare, categoria 2. Sensibilizzazione cutanea, categoria 1. Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 2.

Rischi per la salute umana : Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può provocare una reazione allergica della pelle.

Rischi fisico/chimici : Il prodotto non è classificato come pericoloso in base alle attuali direttive della CE.

Pericoli ambientali : Tossico 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 : H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
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.
P280 hands eyes	Indossare guanti e proteggere gli occhi.
P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ sapone.
P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P362+P364	Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501	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	Può provocare una reazione allergica della pelle.
	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.
	P280 gloves	Indossare guanti protettivi.
	P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ sapone.
	P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
	P362+P364	Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
	P501	Smaltire il prodotto/recipiente in discariche autorizzate.

Etichettatura supplementari (tutti formati della confezione)

- : Contiene: Piperonale ; Cis-4-(isopropil)cicloesanodimetanolo ; Esil salicilato ; 3-(p-Cumenil)-2-metilpropionaldeide .
- : Contiene il 8 % di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico.

2.3. Altri pericoli

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

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
Terpineolo	10 - < 20	8000-41-7	232-268-1		01-2119553062-49
Piperonale	5 - < 10	120-57-0	204-409-7		01-2119983608-21
Cis-4-(isopropil)cicloesanodimetanolo	5 - < 10	13828-37-0	237-539-8		
2-Feniletan-1-olo	5 - < 10	60-12-8	200-456-2		01-2119963921-31
Linalolo Etilico	1 - < 5	10339-55-6	233-732-6		01-2119969272-32
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	2,5 - < 5	79-77-6	201-224-3		01-2119449921-34
Acetato di benzile	1 - < 5	140-11-4	205-399-7		01-2119638272-42

Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate	2,5 - < 5	----	911-280-7		01-2119969444-27
Miscela di: (E)-ossacicloesadec-12-en-2-one; (E)-ossacicloesadec-13-en-2-one	0,25 - < 1	34902-57-3	422-320-3		01-0000016883-62
1-Metossi-4-metilbenzene	0,1 - < 1	104-93-8	203-253-7		01-2119513371-52
Esil salicilato	0,25 - < 1	6259-76-3	228-408-6		01-2119638275-36
3-(p-Cumenil)-2-metilpropionaldeide	0,1 - < 1	103-95-7	203-161-7		01-2119970582-32
Dietilftalato	0,1 - < 1	84-66-2	201-550-6	MAC	

Nome della sostanza	Classe di pericolo	H-frasi	Pittogrammi	
Terpineolo	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315; H319	GHS07	
Piperonale	Skin Sens. 1	H317	GHS07	
Cis-4-(isopropil)cicloesano dimetanololo	Skin Sens. 1B	H317	GHS07	
2-Feniletan-1-olo	Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2	H302; H319	GHS07	
Linalolo Etilico	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315; H319	GHS07	
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Aquatic Chronic 2	H411	GHS09	
Acetato di benzile	Aquatic Chronic 3	H412	----	
Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate	Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H302; H400; H410	GHS07; GHS09	
Miscela di: (E)-ossacicloesadec-12-en-2-one; (E)-ossacicloesadec-13-en-2-one	Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H400; H410	GHS09	M (acute) = 1 M (chronic) = 1
1-Metossi-4-metilbenzene	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Repr. 2	H302; H315; H361d	GHS07; GHS08	
Esil salicilato	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H315; H317; H400; H410	GHS07; GHS09	M (acute) = 1 M (chronic) = 1
3-(p-Cumenil)-2-metilpropionaldeide	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 3	H315; H317; H412	GHS07	
Dietilftalato	----	----	----	

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 bicchieri 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 e che ritardati

Effetti e sintomi

- Inalazione : Nessuni effetti specifici ed/o i sintomi sono saputi.
- Contatto con la pelle : Irritante. Può causare arrossamento, irritazione e reazioni di ipersensibilità. Può provocare una reazione allergica. Può provocare secchezza della pelle.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2015/830

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 medici : Non conosciuto.

SEZIONE 5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

Devono essere usati : Anidride carbonica (CO₂). Schiuma. Chimici a secco. Nebbia d'acqua.
Non devono essere usati : Getto d'acqua.

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 soles anti-scivolo. Evitare il contatto con il materiale versato o rilasciato. I vapori sono più pesanti dell'aria. L'accumulo in zone basse può causare soffocamento.

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



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2015/830

Manipolazione : Maneggiare secondo le norme generali protettive e di igiene del lavoro e in luogo ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e 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 (<35 ° C). 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
Acetato di benzile	CH	5	-	eintembar	MAC: LT
Dietilftalato		5	-		MAC: EU Member States
Dietilftalato		5	-		

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
Terpineolo	Dermal	16 mg/kg bw	5 mg/kg bw	16 mg/kg bw/day	1,17 mg/kg bw/day
	Inhalation		5,8 mg/m³		5,8 mg/m³
Piperonale	Dermal				0,5 mg/kg bw/day
	Inhalation				3,5 mg/m³
2-Feniletan-1-olo	Dermal				21,2 mg/kg bw/day
	Inhalation				59,9 mg/m³
Linalolo Etilico	Dermal		5,5 mg/kg bw		2,7 mg/kg bw/day
	Inhalation		18 mg/m³		3 mg/m³
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Dermal				6 mg/kg bw/day
	Inhalation				21,1 mg/m³
Acetato di benzile	Dermal	16 mg/kg bw	12,5 mg/kg bw	16 mg/kg bw/day	6,25 mg/kg bw/day
	Inhalation		43,8 mg/m³		21,9 mg/m³
Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate	Dermal				0,9 mg/kg bw/day
	Inhalation				3,17 mg/m³
Esil salicilato	Dermal		2083 mg/kg bw		2083 mg/kg bw/day
	Inhalation		0,729 mg/m³		0,729 mg/m³
3-(p-Cumenil)-2-metilpropionaldeide	Dermal				1,67 mg/kg bw/day
	Inhalation				5,83 mg/m³



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2015/830

Dietilftalato	Dermal	0,017 mg/kg bw	7,5 mg/kg bw	0,0084 mg/kg bw/day	1,5 mg/kg bw/day
	Inhalation	52,8 mg/m3	52,8 mg/m3	10,56 mg/m3	10,56 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
Terpineolo	Dermal		2,5 mg/kg bw		0,42 mg/kg bw/day
	Inhalation		1,25 mg/m3		1,25 mg/m3
	Oral		2,5 mg/kg bw		0,42 mg/kg bw/day
Piperonale	Dermal				0,25 mg/kg bw/day
	Inhalation				0,87 mg/m3
	Oral				0,25 mg/kg bw/day
2-Feniletan-1-olo	Dermal				12,7 mg/kg bw/day
	Inhalation				17,7 mg/m3
	Oral				5,1 mg/kg bw/day
Linalolo Etilico	Dermal	16 mg/kg bw	5,1 mg/kg bw	16 mg/kg bw/day	5,1 mg/kg bw/day
	Inhalation		2,7 mg/kg bw		1,4 mg/kg bw/day
	Oral		4,4 mg/m3		0,74 mg/m3
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Dermal				0,2 mg/kg bw/day
	Inhalation				3,6 mg/kg bw/day
	Oral				6,24 mg/m3
Acetato di benzile	Dermal		6,25 mg/kg bw		1,8 mg/kg bw/day
	Inhalation		11 mg/m3		3,125 mg/kg bw/day
	Oral		6,25 mg/kg bw		5,5 mg/m3
Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate	Dermal				3,125 mg/kg bw/day
	Inhalation				0,45 mg/kg bw/day
	Oral				0,78 mg/m3
Esil salicilato	Dermal		1250 mg/kg bw		0,45 mg/kg bw/day
	Inhalation		0,219 mg/m3		1250 mg/kg bw/day
	Oral		0,0625 mg/kg bw		0,219 mg/m3
3-(p-Cumenil)-2-metilpropionaldeide	Dermal				0,0625 mg/kg bw/day
	Inhalation				0,83 mg/kg bw/day
	Oral				1,45 mg/m3
Dietilftalato	Dermal	0,0084 mg/kg bw	3,75 mg/kg bw	0,0042 mg/kg bw/day	0,83 mg/kg bw/day
	Inhalation		13 mg/m3		0,75 mg/kg bw/day
	Oral		3,75 mg/kg bw		2,6 mg/m3

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC):

Nome chimico	Via di esposizione	Acqua dolce	Acqua di mare	
Terpineolo	Water	0,062 mg/l	0,0062 mg/l	
	Sediment	0,442 mg/kg	0,044 mg/kg	
	STP			2,57 mg/l
	Soil			0,052 mg/kg
	Oral			16,6 mg/kg food
Piperonale	Water	0,0025 mg/l	0,00025 mg/l	
	Sediment	0,0119 mg/kg	0,0012 mg/kg	
	Intermittent water			0,025 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,00084 mg/kg

2-Feniletan-1-olo	Water	0,215 mg/l	0,0215 mg/l	
	Sediment	1,454 mg/kg	0,1454 mg/kg	
	Intermittent water			2,15 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,164 mg/kg
Linalolo Etilico	Water	0,023 mg/l	0,0023 mg/l	
	Sediment	0,223 mg/kg	0,0223 mg/kg	
	Intermittent water			0,23 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,031 mg/kg
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Oral			8,53 mg/kg food
	Water	0,07 mg/l	0,007 mg/l	
	Sediment	0,0616 mg/kg	0,00616 mg/kg	
	Intermittent water			0,7 mg/l
	STP			9 mg/l
Acetato di benzile	Soil			0,0156 mg/kg
	Water	0,004 mg/l	0,0004 mg/l	
	Sediment	0,114 mg/kg	0,0114 mg/kg	
	Intermittent water			0,04 mg/l
	STP			8,55 mg/l
Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate	Soil			0,0205 mg/kg
	Water	0,0007 mg/l	0,0001 mg/l	
	Sediment	0,389 mg/kg	0,039 mg/kg	
	Intermittent water			0,0077 mg/l
	STP			10 mg/l
1-Metossi-4-metilbenzene	Soil			1,786 mg/kg
	Oral			80 mg/kg food
	Intermittent water			0,27 mg/l
	Water	0,000357 mg/l	0,0001 mg/l	
	Sediment	0,272 mg/kg	0,0272 mg/kg	
Esil salicilato	Intermittent water			0,0036 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,0542 mg/kg
	Water	0,00109 mg/l	0,00011 mg/l	
	Sediment	0,126 mg/kg	0,0126 mg/kg	
3-(p-Cumenil)-2-metilpropionaldeide	Intermittent water			0,01092 mg/l
	STP			1 mg/l
	Soil			0,0245 mg/kg
	Water	0,012 mg/l	0,0012 mg/l	
	Sediment	0,137 mg/kg	0,0137 mg/kg	
Dietilftalato	Intermittent water			0,12 mg/l
	STP			2 mg/l
	Soil			0,137 mg/kg
	Oral			33 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 di 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.
- 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. se esiste la possibilità di contatto con gli occhi.

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: 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 conosciuta	Non misurati. Irrilevante per miscele.
Punto di infiammabilità	: > 100 °C	
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile.	Liquido. Vedere punto di infiammabilità.
Temperatura di autoaccensione	: > 250 °C	
Punto/intervallo di ebollizione	: > 100 °C	
Punto/intervallo di fusione	: < 0 °C	
Proprietà esplosive	: Non conosciuto.	Non contiene esplosivi.
Intervallo di esplosività (% in aria)	: Non conosciuta	Limite inferiore di esplosione (%): 1,4 (2-Feniletan-1-olo)
	:	Limite superiore di esplosione (%): 11,9 (2-Feniletan-1-olo)
Proprietà ossidanti	: Non applicabile.	Non contiene sostanze ossidanti.
Temperatura di decomposizione	: Non applicabile.	
Viscosità (20°C)	: Non applicabile.	
Viscosità (40°C)	: Non applicabile.	
Pressione vapore (20°C)	: Non conosciuta	
Densità del vapore (20°C)	: > 1	(aria = 1)
Densità relativa (20°C)	: 0,9 g/ml	
Velocità di evaporazione	: < 1	(n-butilacetato = 1)

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 sugli effetti tossicologici

Nessuna ricerca tossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Inalazione

- Tossicità acuta : Calcolato LC50: > 10 mg/l. Ingredienti di tossicità ignota: 60 %. ATE: > 5 mg/l. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Corrosione/irritazione : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Sensibilizzazione : Non contiene sensibilizzanti delle vie respiratorie. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Cancerogenicità : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Mutagenicità : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Contatto con la pelle

- Tossicità acuta : LD50 calcolato: > 5000 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 soddisfatte.
- Corrosione/irritazione : Irritante. Può provocare arrossamento.
- Sensibilizzazione : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Può provocare una reazione allergica.
- Mutagenicità : Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Contatto con gli occhi

- Corrosione/irritazione : Irritante.

Ingestione

- Tossicità acuta : LD50 calcolato: > 3493 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 soddisfatte.
- Aspirazione : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte. Il prodotto non contiene sostanze tossiche in caso di aspirazione.

- Corrosione/irritazione : Può provocare nausea, vomito e diarrea.
- Cancerogenicità : Non contiene sostanze cancerogene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Mutagenicità : Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Tossicità per la riproduzione : Sviluppo: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte. Fertilità: Si presuppone che non sia un agente tossico per la riproduzione. Fertilità: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Informazioni tossicologiche:

Nome chimico	Proprietà		Metodo	Animale di ricerca
Terpineolo	Irritazione della pelle	Moderatamente irritante	-----	Coniglio
	LD50 (pelle)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	Non sensibilizzanti	OECD 406	Cavia
	NOAEL (orale)	250 mg/kg bw/d	OECD 422	Ratto
	LD50 (orale)	> 2000 mg/kg bw	OECD 401	Ratto
	CL50 (inalazione) - stima	> 5000 mg/m3		
	CL50 (inalazione)	> 4760 mg/m3	OECD 403	Ratto
	Irritazione degli occhi.	Irritante	OECD 405	Coniglio
	NOAEL (fertilità, orale)	250 mg/kg bw/d	OECD 422	Ratto
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 473	
Piperonale	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (sviluppo, orale)	> 250 mg/kg bw/d	OECD 422	Ratto
	LD50 (pelle)	> 5000 mg/kg bw	OECD 402	Ratto
	LD50 (orale)	2700 mg/kg bw	OECD 401	Ratto
	NOAEL (orale)	500 mg/kg bw/d	OECD 408	Ratto
	NOEL (cancerogenicità, orale)	250 mg/kg bw/d	OECD 453	Ratto
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 473	Chinese Hamster
	Genotossicità - in vivo	Non genotossico	OECD 478	Topo
	Irritazione della pelle	Debolmente irritante	-----	Cavia
	Irritazione degli occhi.	Non irritante	OECD 405	Coniglio
Cis-4-(isopropil)cicloesano dimetanololo	NOAEL (fertilità, orale)	250 mg/kg bw/d	OECD 478	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	Sensibilizzanti.		Cavia
	NOAEL (sviluppo, orale)	250 mg/kg bw/d	OECD 421	Ratto
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	LD50 (pelle)	> 2000 mg/kg bw	-----	Coniglio
	LD50 (orale)	> 10000 mg/kg bw	-----	
	CL50 (inalazione) - stima	> 5000 mg/m3		Ratto
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (Tossicità per lo sviluppo, pelle)	140 mg/kg bw/d		Ratto
	Sensibilizzazione della pelle - stima	Non sensibilizzanti		
2-Feniletan-1-olo	LD50 (pelle)	2535 mg/kg bw	OECD 402	Coniglio
	CL50 (inalazione)	> 4630 mg/m3		Ratto
	Irritazione della pelle	Debolmente irritante	-----	Coniglio
	Irritazione degli occhi.	Irritante	-----	Coniglio

Linalolo Etilico	NOAEL (sviluppo, orale)	4,3 mg/kg bw/d		Ratto
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 476	
	NOAEL (dermica)	510 mg/kg bw/d	OECD 411	Ratto
	LD50 (orale)	1609 mg/kg bw	-----	Ratto
	LD50 (orale)	5000 mg/kg bw	-----	Ratto
	LD50 (pelle)	> 5000 mg/kg bw	-----	Coniglio
	NOAEL (orale) - stima	117 mg/kg bw/d	Read across	Ratto
	NOAEL (dermica) - stima	250 mg/kg bw/d	Read across	Ratto
	Mutagenicità	Non mutageno	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotossicità - stima	Non genotossico	Read across	
Esil salicilato	Irritazione della pelle	Irritante	-----	Coniglio
	Irritazione degli occhi.	Irritante	-----	Coniglio
	NOAEL (fertilità) - stima	Not reprotoxic	Read across	
	NOAEL (sviluppo) - stima	Non teratogeno	Read across	
	Genotossicità - in vivo	Non genotossico	-----	Topo
	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 476	Chinese Hamster
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (orale) - stima	50 mg/kg bw/d	Read across	
	Irritazione della pelle	Moderatamente irritante	OECD 404	Coniglio
	LD50 (pelle)	> 5000 mg/kg bw		Coniglio
3-(p-Cumenil)-2-metilpropionaldeide	Irritazione degli occhi.	Non irritante	OECD 405	Coniglio
	LD50 (orale)	> 5000 mg/kg bw	-----	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	5575 ug/cm2	OECD 429	Topo
	NOAEL (orale)	300 mg/kg bw/d		Coniglio
	Irritazione della pelle	Debolmente irritante		Coniglio
	LD50 (orale)	3810 mg/kg bw	-----	Ratto
	NOAEL (fertilità, orale)	25 mg/kg bw/d	OECD 415	Ratto
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotossicità - stima	> 2000 mg/kg bw/d	Read across	Topo
	Irritazione degli occhi.	Non irritante		Coniglio
	LD50 (pelle)	> 5000 mg/kg bw	-----	Ratto

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Nessuna ricerca ecotossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Ecotossicità : Tossico per gli organismi acquatici. LC50 calcolato (pesce): 11 mg/l. EC50 calcolato (dafnia): 9 mg/l. La miscela contiene il 8 % di componenti di cui è ignota la tossicità per l'ambiente acquatico.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità : Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Nessuna informazioni specifiche conosciuta.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità : Viene assorbito nel terreno e ha scarsa mobilità.

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. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non applicabile.

Informazioni ecologiche:

Nome chimico	Proprietà		Metodo	Animale di ricerca
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	LC50 (pesce)	5,09 mg/l	-----	Pimephales promelas
	EC50 (dafnia)	1 mg/l		Daphnia magna
	IC50 (alga)	20,9 mg/l		Scenedesmus subspicatus
	Biodegradazione aerobica completa (%)	80 %		
	EC0 (dafnia)	0,18 mg/l		Daphnia magna
	EC100 (dafnia)	3,2 mg/l		Daphnia magna
	Log P(oa)	4,0000		
	LC50 (pesce)	1,34 mg/l		Brachydanio rerio
	EC50 (dafnia)	0,88 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (alga)	0,49 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate	Biodegradazione aerobica completa (%)	81,3 %	OECD 301 B	
	NOEC (alga)	0,11 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	Log P(oa)	4,4		
	BCF	116		
	LC50 (pesce)	2,0 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
Miscela di: (E)-ossacicloesadec-12-en-2-one; (E)-ossacicloesadec-13-en-2-one	EC50 (dafnia)	0,48 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	NOEC (pesce)	0,52 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	Log P(oa)	5,02		
Esil salicilato	EC50 (dafnia)	0,357 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (alga)	0,28 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus
	Biodegradazione aerobica completa (%)	91 %	OECD 301 F	
	LC50 (pesce) - stima	1,34 mg/l	-----	Brachydanio rerio
	Log P(oa)	5,5000		

Contenuto di COV : 656 g/l
assoggettati alla tassa
(Svizzera)

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO
13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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, in pozzi o in 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

Numero ONU : UN 3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

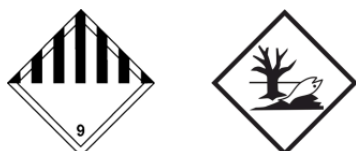
Nome sul trasporto : MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. ((E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one ; Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate)

Nome sul trasporto (IMDG, IATA) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one ; Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate)

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 : 9
Codice di classificazione : M6
Gruppo di imballaggio : III
Etichetta di pericolo : 9 + marchio: "Materie pericolose per l'ambiente".
Codici di restrizione in galleria : C/D



Altre informazioni : Non intende per il trasporto via navigabile interna in navi cisterna. Questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa quando trasportato in formati ≤5 l o ≤5 kg, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali previste da 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8 (Disposizioni speciali 375).

IMDG (mare)

Classe : 9
Gruppo di imballaggio : III
EmS (fuoco/dispersione) : F - A / S - F
Inquinante marino : Si
Altre informazioni : Questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa quando trasportato in formati ≤5 l o ≤5 kg, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali previste da 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8 (IMDG code 37-14, 2.10.2.7).

IATA (aria)

Classe : 9



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2015/830

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Altre informazioni : Le variazioni nazionali possono essere applicati. E possibile che l'esenzione "quantità limitata" si applica al trasporto di questo prodotto.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

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. 2015/830 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) ed altri regolamenti pertinenti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica : Non applicabile.

SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

16.1. Altre informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono compilate secondo la Regolamento (UE) N. 2015/830 datata 28 maggio 2015 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 presedenti 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 dell'IMO per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di prodotti chimici pericolosi
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
PT	: Tipo di prodotto



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2015/830

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
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:

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

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

Acute Tox. 4	: Tossicità acuta, categoria 4.
Skin Irrit. 2	: Irritanti per la pelle, categoria 2.
Eye Irrit. 2	: Irritazione oculare, categoria 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Sensibilizzazione cutanea, categoria 1/1A/1B.
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:

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
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.

Fine della scheda di dati di sicurezza.