SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Questa scheda di dati di sicurezza (SDS) è stata creata in conformità ai requisiti del: regolamento (CE) n. 1907/2006 (in particolare come modificato dal regolamento (UE) 2020/878 della Commissione per quanto riguarda le SDS) e regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Data del Rilascio: 28-set-2023 **Data di revisione** 28-set-2023 **Numero di revisione** 1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificatore del Prodotto	C-20209446-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Denominazione del prodotto	Febreze Lufterfrischerspray Extra Stark Frühlingserwachen
Forma del prodotto	Miscela
Sostanza/miscela pura	Miscela

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

Uso raccomandato	Destinato al pubblico generale
Usi sconsigliati	Nessuna informazione disponibile
Gruppo di utenti principali	Usi al consumo: Utenze private (= popolazione= utenti)
Categoria di podotto	Aerosol
Categoria d'uso	PC3 - Prodotti per il trattamento dell'aria

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore	**Fabbricante**
Procter & Gamble Switzerland SARL 47 Route de Saint-Georges 1213 Petit-Lancy 1 /SCHWEIZ Telefon: +41 (0)58 0046111 Fax: +41 (0)44 786 5699	Colep Przemysłowa 10, 97-410 Kleszczów Poland

Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail pgsds.im@pg.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza 145 (24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Per l'uso domestico, seguire le istruzioni di precauzione e di primo soccorso riportate sull'etichetta del prodotto

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Aerosol	Categoria 3 - (H229)

2.2. Elementi dell'etichetta

Segnalazione
Attenzione

Indicazioni di pericolo
H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso
P410 + P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare
P305 + P351 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali
Usare solo secondo le istruzioni

EUH208 - Contiene Linalool; Hexyl Cinnamal Può provocare una reazione allergica.
Contenuto infiammabile Contiene 5% in massa di componenti infiammabili

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

Informazioni sugli interferenti endocrini Non contiene sostanze con valore regolamentato dichiarato uguale o superiore allo 0.1% che rientrano nella definizione di interferenti endocrini confermata dai regolamenti Europei.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze
Non applicabile

3.2 Miscele

Denominazione chimica	N. CAS	Peso-%	Numero di registrazione REACH	N. CE (N. indice UE)	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
Ethanol	64-17-5	1 - 5	01-2119457610-43	200-578-6	Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Liq. 2 (H225)	Eye Irrit. 2 :: 50%<=C<100%	-	-
Linalool	78-70-6	0 - 1	01-2119474016-42	201-134-4	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	165184-98-5	0 - 1	01-2119533092-50	202-983-3 639-566-4	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Sens. 1B (H317)	-	1	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione >=0,1% (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59).

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. (Rivolgersi a un medico se si verificano i sintomi).

Contatto con gli occhi IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Rivolgersi

	immediatamente ad un CENTRO ANTIVELENI o ad un medico.
Contatto con la pelle	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Interrompere l'uso del prodotto.
Ingestione	IN CASO DI INGESTIONE:. Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Chiamare subito un medico o un centro antiveleni.
Autoprotezione del primo soccorritore	Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8).

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Tosse e/o respiro sibilante. Gonfiore dei tessuti. Prurito. Sonnolenza. Vertigini. Starnuti. Secchezza. Dolore. L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea. Secrezione eccessiva. Respiro affannoso. Vista annebbiata. Mal di testa.

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

Nota per i medici	Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Prodotto chimico secco. Biossido di carbonio (CO2). Schiuma resistente all'alcol.
Mezzi di estinzione non idonei	Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico	Nessuno in particolare.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi	I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
Altre informazioni	Aerare la zona.
Per chi interviene direttamente	Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni ecologiche.

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

Metodi di contenimento	Raccogliere la sostanza assorbita in contenitori richiudibili.
Metodi di bonifica	Utilizzare un materiale non combustibile come vermiculite, sabbia o terra per assorbire il prodotto e posizionarlo in un contenitore per lo smaltimento successivo. Fuoriuscite di piccole quantità di liquido:. Grande Fuoriuscita:. contenere la sostanza rilasciata, pompare in contenitori adatti. Questo materiale e il relativo recipiente devono essere smaltiti in modo sicuro e in conformità alla legislazione locale.
Prevenzione di rischi secondari	Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni	Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Garantire un'aerazione sufficiente. Le persone che soffrono di sensibilità al profumo dovrebbero usare questi prodotti con cautela.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento Conservare solo nel contenitore originale. Tenere chiuso e in un luogo fresco e asciutto.

7.3. Usi finali particolari

Misure di gestione del rischio (RMM) Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione

Denominazione chimica	Unione Europea	Austria	Belgio	Bulgaria	Croazia
Ethanol	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m³	TWA: 1000 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³
Denominazione chimica	**Cipro**	**Repubblica Ceca**	**Danimarca**	**Estonia**	**Finlandia**
Ethanol	-	TWA: 1000 mg/m³ Ceiling: 3000 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³ STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m³
Denominazione chimica	**Francia**	**Germania TRGS**	**Germania DFG**	**Grecia**	**Ungheria**
Ethanol	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³ STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m³
Denominazione chimica	**Irlanda**	**Italia MDLPS**	**Italia AIDII**	**Lettonia**	**Lituania**
Ethanol	STEL: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m³	TWA: 1000 mg/m³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m³
Denominazione chimica	**Lussemburgo**	**Malta**	**Paesi Bassi**	**Norvegia**	**Polonia**
Ethanol	-	-	TWA: 137 ppm TWA: 260 mg/m³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m³ Sk*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m³	TWA: 1900 mg/m³
Denominazione chimica	**Portogallo**	**Romania**	**Slovacchia**	**Slovenia**	**Spagna**
Ethanol	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m³ Ceiling: 1920 mg/m³	TWA: 960 mg/m³ TWA: 500 ppm STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m³
Denominazione chimica	**Svezia**	**Svizzera**	**Regno Unito**	**Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs**	**Turchia**
Ethanol	NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m³ Vägledande KGV: 1000 ppm Vägledande KGV: 1900 mg/m³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m³	-	1000ppmTWA 1900mg/m³TWA

Limiti biologici di esposizione professionale
Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

Livello derivato senza effetto (DNEL) Lungo termine.

Denominazione chimica	Lavoratore - dermico, a lungo termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - sistemico	Lavoratore - dermico, a lungo termine - locale	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - locale
Ethanol	400 mg/kg bw/day	380 mg/m³	-	-
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m³	3 mg/cm2	-
Hexyl Cinnamal	18.2 mg/kg bw/day	0.078 mg/m³	0.525 mg/cm²	-

Denominazione chimica	Consumatore - orale, a lungo termine - locale	Consumatore - inalatorio, a lungo termine - locale e sistemico	Consumatore - dermico, a lungo termine - locale e sistemico
Linalool	-	-	1.5 mg/cm2
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm²

Denominazione chimica	Consumatore - orale, a lungo termine - sistemico	Consumatore - inalatorio, a lungo termine - sistemico	Consumatore - dermico, a lungo termine - sistemico
Ethanol	-	114 mg/m³	-
Linalool	2.49 mg/kg bw	4.33 mg/m³	1.25 mg/kg bw/day
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m³	9.11 mg/kg bw/day

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Breve termine.

Denominazione chimica	Lavoratore - dermico, a breve termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Lavoratore - dermico, a breve termine - locale	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - locale
Linalool	-	16.5 mg/m³	3 mg/cm2	3 mg/cm²
Hexyl Cinnamal	-	-	0.525 mg/cm²	0.525

Denominazione chimica	Consumatore - inalatorio, a breve termine - locale	Consumatore - dermico, a breve termine - locale
Linalool	-	1.5 mg/cm2
Hexyl Cinnamal	4.71 mg/m³	0.0787 mg/cm²

Denominazione chimica	Consumatore - orale, a breve termine - sistemico	Consumatore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Consumatore - dermico, a breve termine - locale e sistemico
Linalool	1.2 mg/kg bw/d	4.1 mg/m³	2.5 mg/kg bw/d

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

Denominazione chimica	Acqua Dolce	Acqua marina	Rilascio intermittente
Ethanol	0.96 mg/L	0.79 mg/L	2.75 mg/L
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L

Denominazione chimica	Sedimento, acqua dolce	Sedimento marino	Impianto di depurazione	Terra	Aria	Via orale
Ethanol	3.6 mg/kg dwt	2.9 mg/kg dwt	580 mg/L	0.63 mg/kg dwt	-	-
Linalool	2.22 mg/kg dwt	0.222 mg/kg dwt	10 mg/L	0.327 mg/kg dwt	-	-
Hexyl Cinnamal	3.2 mg/kg sediment dw	0.064 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.398 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.
Protezione delle mani	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.
Protezione pelle e corpo	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.
Protezione respiratoria	Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o evacuare.
Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale	Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.
Controlli dell'esposizione ambientale	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque di superficie.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Aspetto	Liquido
Colore	trasparente
Odore	Piacevole (profumo)
Soglia olfattiva	Non applicabile

Proprietà	**Valori**	**Note • Metodo**
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessuna informazione disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 80 °C	
Infiammabilità		Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme liquide del prodotto
Limite di infiammabilità in aria		Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile	Nessun dato disponibile
Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile	
Punto di infiammabilità	50 - 65 °C	vaso chiuso Non alimenta la combustione.
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione disponibile	Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme liquide del prodotto
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
pH	4.5 - 7	
Viscosità dinamica	1 - 10 mPa s	
Idrosolubilità	Solubile in acqua	
Solubilità	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Coefficiente di ripartizione	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto

Densità relativa	0.99 - 1.0	
Densità di vapore relativa	Nessuna informazione disponibile	Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme liquide del prodotto
Caratteristiche delle particelle		Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile	
Ripartizione delle particelle per dimensione	Nessuna informazione disponibile	

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni sulle classi di pericolo fisico
Nessuna informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza
Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività
Reattività Nessuna informazione disponibile.

10.2. Stabilità chimica
Stabilità Stabile in condizioni normali.
Dati esplosione
Sensibilità all'impatto meccanico Nessuna.
Sensibilità alla scarica statica Nessuna.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Possibilità di reazioni pericolose Nessuna durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare
Condizioni da evitare Radiazione UV/luce solare. Temperature al di sopra di 50 °C / 122 °F.

10.5. Materiali incompatibili
Materiali incompatibili Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni sul prodotto

Inalazione	L'abuso intenzionale tramite la concentrazione e l'inalazione deliberate può essere nocivo o letale.
Contatto con gli occhi	Nessuno noto.
Contatto con la pelle	Nessuno noto.
Ingestione	Nessuno noto.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Nessuna.

Misure numeriche di tossicità
Nessuna informazione disponibile

Tossicità acuta

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Ethanol	10470 mg/kg (RAT)	-	116.9 mg/L (Rat)
Linalool	2790 mg/kg bodyweight (RAT)	5610 mg/kg (Rabbit)	21 mg/L (RAT)
Hexyl Cinnamal	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)

Denominazione chimica	Cancerogenicità	Codice del prodotto (codice NC)	Danno agli occhi	Codice del prodotto (codice NC)	Tossicità sullo Sviluppo	Codice del prodotto (codice NC)	Mutagenicità	Codice del prodotto (codice NC)
Ethanol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Denominazione chimica	Tossicità per la riproduzione	Codice del prodotto (codice NC)	Corrosione/irritazione della pelle	Codice del prodotto (codice NC)	Sensibilizzazione	Codice del prodotto (codice NC)
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-

Denominazione chimica	Sensibilizzazione della pelle	Codice del prodotto (codice NC)	STOT - esposizione singola	STOT RE 1 organi bersaglio	Codice del prodotto (codice NC)	STOT - esposizione ripetuta	STOT RE 2 organi bersaglio	Codice del prodotto (codice NC)	Pericolo in caso di aspirazione
Ethanol	-	-	-	liver	-	-	central nervous system	-	-
Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle Non applicabile.

Gravi danni oculari/irritazione oculare Non applicabile.

Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie Non applicabile.

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuno noto.

Cancerogenicità Nessuno noto.

Tossicità per la riproduzione Nessuno noto.

STOT - esposizione singola Nessuno noto.

STOT - esposizione ripetuta Nessuno noto.

Pericolo in caso di aspirazione Non applicabile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Non contiene sostanze con valore regolamentato dichiarato uguale o superiore allo 0.1% che rientrano nella definizione di interferenti endocrini confermata dai regolamenti Europei.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuno noto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità Non considerato dannoso per la vita acquatica. Nessun effetto indesiderato sul funzionamento degli impianti di trattamento delle acque in condizioni di normale utilizzo secondo le raccomandazioni.

Tossicità acuta

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei
Ethanol	275 mg/L (OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	12900 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	5800 mg/L (Paramaecium caudatum; 4 h)	5012 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 48 h)
Linalool	156.7 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 96 h)	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Hexyl Cinnamal	> 0.065 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.7 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	-	0.157 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 504 h)

Tossicità cronica

Denominazione chimica	Tossicità per le alghe	Tossicità per i pesci	Tossicità per dafnie e altri invertebrati acquatici	Tossicità per i Microrganismi	Tossicità per gli altri organismi
Ethanol	280 mg/L (EPA OPPTS 850.4400; Lemna gibba; 7 d)	250 mg/L (OECD 212; Danio rerio; 5 d)	2 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 d)	-	-
Linalool	54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)	3.5 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	25 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	(> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d))	-

Hexyl Cinnamal	0.065 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.93 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 4 d)	0.063 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità

Denominazione chimica	Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301)	Idrolisi di degradazione abiotica	Fotolisi di degradazione abiotica	Biodegradabilità
Ethanol	84 % (O2 consumption; 20 d)	< 13148.72 d	-	-
Linalool	64.2 % (O2; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-
Hexyl Cinnamal	97%O2; OECD 301 F; 28 d	-	-	97% O2; OECD 301 F; 87% (10 d)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Ethanol	-0.35
Linalool	2.9
Hexyl Cinnamal	5.3

Denominazione chimica	Il coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua	Fattore di bioconcentrazione (BCF)
Ethanol	-0.35 (-0.35(OECD 107))	< 10
Linalool	2.9	-
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo

Denominazione chimica	log Koc
Ethanol	0.2 (0.2)
Hexyl Cinnamal	4.2% (OECD 121)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Ethanol	La sostanza non è un PBT / vPvB
Linalool	La sostanza non è un PBT / vPvB
Hexyl Cinnamal	La sostanza non è un PBT / vPvB

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Non contiene sostanze con valore regolamentato dichiarato uguale o superiore allo 0.1% che rientrano nella definizione di interferenti endocrini confermata dai regolamenti Europei.

12.7. Altri effetti avversi

.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati I codici dei rifiuti/le designazioni dei rifiuti che seguono sono conformi al catalogo europeo dei rifiuti EWC. I rifiuti devono essere conferiti presso un'azienda autorizzata allo smaltimento. I rifiuti devono essere tenuti separati da altri tipi di rifiuti fino al loro

	smaltimento. Non gettare i rifiuti nella rete fognaria. Smaltire in conformità alle normative locali.
Imballaggio contaminato	I contenitori vuoti comportano pericoli potenziali di incendio ed esplosione. Non tagliare, forare o saldare i contenitori.
Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC	15 05 04* - gas in contenitori pressurizzati (compresi idrocarburi alogenati) contenenti sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

IATA

14.1 Numero ONU o numero ID	UN1950
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	2.2
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
Descrizione	UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2
14.5 Pericoli per l'ambiente	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	A145, A167, A98, A802
Codice ERG	2L
Nota:	È responsabilità dello spedizioniere identificare eventuali esenzioni, inclusa la Quantità limitata, applicabili in considerazione delle dimensioni dell'imballaggio.

IMDG

14.1 Numero ONU o numero ID	UN1950
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	AEROSOLS
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	2.2
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
Descrizione	UN1950, AEROSOLS, 2.2, (50°C C.C.)
14.5 Pericoli per l'ambiente	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	63,190, 277, 327, 344, 381, 959
N. EmS	F-D, S-U
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO	Nessuna informazione disponibile
Nota:	È responsabilità dello spedizioniere identificare eventuali esenzioni, inclusa la Quantità limitata, applicabili in considerazione delle dimensioni dell'imballaggio.

RID

14.1 Numero ONU o numero ID	UN1950
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	AEROSOLS
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	2.2
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
Descrizione	UN1950, AEROSOLS, 2.2
14.5 Pericoli per l'ambiente	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	190, 327, 344, 625
Classificazione del paese	5A

ADR

14.1 Numero ONU o numero ID	UN1950
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	AEROSOLS
14.3 Classi di pericolo connesso al	2.2

trasporto
14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
Descrizione UN1950, AEROSOLS, 2.2, (E)
14.5 Pericoli per l'ambiente No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari 327, 625, 344, 190
Classificazione del paese 5A
Codice restrizione tunnel (E)

ADN
14.1 Numero ONU o numero ID UN1950
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto AEROSOLS
Descrizione UN1950, AEROSOLS, 2.2
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 2.2
14.4 Gruppo d'imballaggio Non pertinente
14.5 Inquinante marino Non regolamentato
Classificazione del paese 5A
Etichetta(e) di pericolo 2.2
Quantità limitata (QL) 1 L
Ventilazione VE04
Requisiti applicabili alle Attrezzature PP

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Disposizioni nazionali

Francia
Malattie Professionali (R-463-3, Francia)

Denominazione chimica	Numero RG francese	Titolo
Ethanol	RG 84	-

Germania
Classe di pericolo per l'acqua (WGK) leggermente pericoloso per l'acqua (WGK 1)

Denominazione chimica	Chemical Prohibition Ordinance (ChemVerbotsV)
Ethanol 64-17-5	1.2

Paesi Bassi

Denominazione chimica	Paesi Bassi - Elenco dei cancerogeni	Paesi Bassi - Elenco dei mutageni	Paesi Bassi - Elenco delle tossine riproduttive
Ethanol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:
Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)
Regolamento (CE) n. 648/2004 (Regolamento sui detergenti) Classificazione e procedura utilizzata per derivare la classificazione per le miscele secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] Normative REACh concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006)

Denominazione chimica	Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII	Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV
Linalool	75	-

Inquinanti organici persistenti
Non applicabile

Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590
Non applicabile

Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR)

Denominazione chimica	Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR)
Ethanol	Tipo di prodotto 1: Igiene umana Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla sicurezza chimica Per questa miscela non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica ai sensi del regolamento REACH.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15
H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Legenda
SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di esposizione a breve termine)
Massimali	Valore limite massimo	Sk*	Indicazioni per la pelle

Procedura di classificazione	
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo utilizzato
Aerosol Infiammabile	Parere di un esperto e determinazione della forza probante

Data del Rilascio:	28-set-2023
Data di revisione	28-set-2023
Altri complementi di informazione	I Sali elencati al Paragrafo 3 senza un numero di Registrazione REACH (registrazione, valutazione ed autorizzazione sostanze chimiche) sono esenti, in base all'Allegato V.

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Dichiarazione di non responsabilità
Le informazioni riportate in questa scheda di dati di sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire la manipolazione, l'utilizzo, il trattamento, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio del prodotto nella maniera più sicura e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono non essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della scheda di dati di sicurezza