

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data del Rilascio 29-ott-2014 Data di revisione 23-set-2022 Numero di revisione 4

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

## 1.1. Identificatore del prodotto

Catalogue Number 2300

Denominazione del Prodotto ParaPel

Pure substance/mixture Miscela

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

Uso raccomandato Diagnostica in vitro

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

## 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### **Fabbricante**

Richard-Allan Scientific 4481 Campus Drive Kalamazoo, MI 49008 1-800-522-7270

Per ulteriori informazioni, contattare

# 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza Nessuna informazione disponibile

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008			
Europa	112		
Austria	CHEMTREC Vienna, Austria: 43-13649237		
Belgio	CHEMTREC Brussels, Belgium: 32-28083237		
Danimarca	CHEMTREC Denmark: 45-69918573		
Finlandia	CHEMTREC Finland: 358-942419014		
Francia	CHEMTREC France: 33-975181407		
Germania	CHEMTREC Germany: 0800-181-7059		
Irlanda	CHEMTREC Ireland: 353-19014670		
Italia	CHEMTREC Italy: 800-789-767		
Paesi Bassi	CHEMTREC Netherlands: 31-858880596		
Norvegia	CHEMTREC Norway: 47-21930678		
Portogallo	CHEMTREC Portugal: 351-308801773		
Spagna	CHEMTREC Spain: 900-868538		
Svezia	CHEMTREC Sweden: 46-852503403		
Svizzera	CHEMTREC Switzerland: 41-435082011		
Regno Unito	CHEMTREC United Kingdom: 44-870-8200418		

# SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

EGHS / EN Pagina 1/12

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Pericolo in caso di aspirazione	Categoria 1 - (H304)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 2 - (H411)
Liquidi infiammabili	Categoria 3 - (H226)

#### 2.2. Elementi dell'etichetta



# Segnalazione

Pericolo

# Indicazioni di pericolo

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H226 - Liquido e vapori infiammabili

EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

# Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare

P273 - Non disperdere nell'ambiente

P301 + P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P331 - NON provocare il vomito

P370 + P378 - In caso di incendio: utilizzare prodotto chimico secco, CO2, acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcol per estinguere

P370 + P378 - In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcol per estinguere

P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito

P403 + P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato

#### Informazioni supplementari

Questo prodotto richiede indicazioni di pericolo avvertibili al tatto se fornito a privati. Questo prodotto richiede chiusure di sicurezza per bambini se fornito a privati. Questo prodotto richiede chiusure di sicurezza per bambini se fornito a privati a meno che il prodotto sia immesso sul mercato sotto forma di aerosol o in un contenitore munito di un dispositivo di nebulizzazione sigillato. Immesso in commercio in bombolette aerosol o in recipienti muniti di un dispositivo sigillato di nebulizzazione.

## 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

# SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.1 Sostanze

Non applicabile

#### 3.2 Miscele

Denominazione chimica	Numero CE	N. CAS	Peso-%	Classificazione secondo il	Numero di
				regolamento (CE) n.	registrazione
				1272/2008 [CLP]	REACH
Distillati (petrolio), frazione leggera di	265-149-8	64742-47-8	>90	Asp. Tox. 1 (H304)	Nessun
hydrotreating					informazioni
					disponibili
Salicilato di metile	204-317-7	119-36-8	5-6	Nessun informazioni	Nessun
				disponibili	informazioni

					disponibili
Alcool isopropilico	200-661-7	67-63-0	1 - 3	Eye Irrit. 2 (H319)	Nessun
				STOT SE 3 (H336) Flam, Lig. 2 (H225)	informazioni disponibili

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

# SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica È necessaria una consultazione medica immediata. Mostrare questa scheda di dati di

sicurezza al medico presente.

Inalazione L'aspirazione nei polmoni può causare gravi danni ai polmoni. Se la respirazione si è

interrotta, provvedere con respirazione artificiale. Consultare subito un medico. Rimuovere all'aria fresca. Evitare un contatto diretto con la pelle. Utilizzare una barriera per praticare la respirazione bocca a bocca. Se la respirazione è difficile, (il personale qualificato deve) somministrare ossigeno. Consultare immediatamente un medico. Può insorgere edema

polmonare ritardato.

Contatto con gli occhi Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15

minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo. Non raschiare l'area

colpita.

Contatto con la pelle Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le

scarpe.

Ingestione PERICOLO DI ASPIRAZIONE SE INGERITO - PUÒ PENETRARE NEI POLMONI E

PROVOCARE DANNI. NON provocare il vomito. Se il vomito si verifica in modo spontaneo, mantenere la testa in posizione inferiore alle anche per evitare l'aspirazione. Pulire la bocca

con acqua e bere poi molta acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una

persona in stato di incoscienza. Consultare immediatamente un medico.

Autoprotezione del primo

soccorritore

Rimuovere tutte le sorgenti di accensione. Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Evitare un contatto diretto con la pelle. Utilizzare

una barriera per praticare la respirazione bocca a bocca.

# 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Difficoltà nella respirazione. Tosse e/o respiro sibilante. Vertigini.

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

Nota per i medici A causa del pericolo di aspirazione, non indurre il vomito né praticare la lavanda gastrica a

meno che il rischio non sia giustificato dalla presenza di altre sostanze tossiche.

# **SEZIONE 5: Misure antincendio**

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei Prodotto chimico secco. Biossido di carbonio (CO2). Acqua nebulizzata. Schiuma

resistente all'alcol.

Mezzi di estinzione non idonei ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere

inefficace.

## 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico

Rischio di ignizione. Conservare il prodotto e il contenitore vuoto lontano da calore e scintille. In caso di incendio, raffreddare i serbatoi con uno spruzzo d'acqua. I residui dell'incendio e l'acqua estinguente contaminati devono essere smaltiti in conformità con le disposizioni locali.

# 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli 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 Evacuare il personale verso le aree sicure. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale

richiesto. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Garantire un'aerazione sufficiente. Tenere le persone lontane e sopravento rispetto alla perdita/fuoriuscita. ELIMINARE tutte le fonti di innesco (evitare fumo, torce, scintille o fiamme nell'area circostante). Prestare attenzione ai ritorni di fiamma. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tutte le apparecchiature utilizzate per la

movimentazione del prodotto devono essere collegate a terra. Non toccare o calpestare il

materiale versato.

Altre informazioni Aerare la zona. Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8. Impedire ulteriori

fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. Impedire che il prodotto penetri negli scarichi.

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

Metodi di contenimento Arrestare la perdita se è possibile farlo senza correre rischi. Non toccare o calpestare il

materiale versato. Per ridurre i vapori è possibile utilizzare una schiuma che sopprima i vapori. Arginare lontano dalla fuoriuscita per raccogliere l'acqua fuoriuscita. Non versare negli scarichi, nelle fognature, nei fossi e nei corsi d'acqua. Assorbire con terra, sabbia o altro materiale non combustibile e trasferire in contenitori per uno smaltimento successivo.

Metodi di bonifica Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Chiudere con uno sbarramento. Asciugare con

materiale assorbente inerme. Prelevare e trasferire in contenitori debitamente etichettati.

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

Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare vapori o nebbie. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Eseguire il collegamento e la messa a terra quando si trasferisce questo materiale, per evitare scariche statiche, incendio o esplosione. Utilizzare con una ventilazione di scarico locale. Utilizzare strumenti

antiscintille e apparecchiature a prova di esplosione. Conservare in un'area equipaggiata con teste spruzzatrici. Usare in base alle istruzioni sull'etichetta della confezione.

# Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

## 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Condizioni di immagazzinamento

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto. Conservare lontano da calore, scintille, fiamme e altre fonti di accensione (ad es. fiamme pilota, motori elettrici ed elettricità statica). Conservare in prodotti debitamente etichettati. Non stoccare accanto a materiali combustibili. Conservare in un'area equipaggiata con teste spruzzatrici. Conservare ai sensi delle normative nazionali speciali. Conservare ai sensi delle normative locali. Conservare sotto chiave. Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da altri materiali.

#### 7.3. Usi finali particolari

#### Usi identificati

Misure di gestione del rischio (RMM)Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda di Dati di Sicurezza dei Materiali.

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di Esposizione

Denominazione chimica	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Alcool isopropilico	-	TWA: 400 ppm	STEL: 400 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm
67-63-0		TWA: 999 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>
		STEL: 500 ppm		STEL: 400 ppm	
		STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	
Denominazione chimica	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
Alcool isopropilico	-	TWA: 200 ppm	-	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm
67-63-0		STEL: 400 ppm		TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>
				STEL: 250 ppm	
				STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Distillati (petrolio),	Austria -	Svizzera TWA: 50 ppm	Polonia -	Norvegia -	Irlanda -
	Austria -		Polonia -	Norvegia -	Irlanda -
Distillati (petrolio),	Austria -	TWA: 50 ppm	Polonia -	Norvegia -	Irlanda -
Distillati (petrolio), frazione leggera di	Austria -	TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup>	Polonia -	Norvegia -	Irlanda -
Distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating	Austria -	TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	Polonia -	Norvegia -	Irlanda -
Distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating	Austria - TWA: 200 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m³ TWA: 5 mg/m³ STEL: 100 ppm	Polonia - STEL: 1200 mg/m³	Norvegia - STEL: 125 ppm	Irlanda - TWA: 200 ppm
Distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating 64742-47-8	-	TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m³ TWA: 5 mg/m³ STEL: 100 ppm STEL: 700 mg/m³	-	-	-
Distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating 64742-47-8  Alcool isopropilico	- TWA: 200 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m³ TWA: 5 mg/m³ STEL: 100 ppm STEL: 700 mg/m³ TWA: 200 ppm	- STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 125 ppm	- TWA: 200 ppm

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

Nessuna informazione disponibile.

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)

Nessuna informazione disponibile.

## 8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

**Protezioni per occhi/volto**Occhialoni di protezione ad aderenza perfetta.

Protezione delle mani Usare guanti adatti. Guanti impermeabili.

Protezione pelle e corpo Usare indumenti protettivi adatti. Indumenti a maniche lunghe. Grembiule resistente agli

agenti chimici. Stivali antistatici.

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

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e

subito dopo aver manipolato il prodotto.

Controlli dell'esposizione

ambientale

Nessuna informazione disponibile.

# SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Physical state Liquid Aspetto trasparente

**Colore** Nessuna informazione disponibile

**Odore** Caratteristico.

Soglia olfattiva Nessuna informazione disponibile

Proprietà<br/>pHValori<br/>Nessun informazioni disponibiliNote • Metodo<br/>Nessuno notoPunto di fusione / punto diNessun informazioni disponibiliNessuno noto

congelamento

Punto/intervallo di ebollizione Nessun informazioni disponibili °C

Punto di infiammabilità 23.28 °C

Tasso di evaporazioneNessun informazioni disponibiliNessuno notoInfiammabilità (solidi, gas)Nessun informazioni disponibiliNessuno notoLimite di infiammabilità in ariaNessuno noto

Limiti superiori di infiammabilità oNessun informazioni disponibili

di esplosività

Limiti inferiori di infiammabilità o Nessun informazioni disponibili

di esplosività

Tensione di vaporeNessun informazioni disponibiliNessuno notoDensità di vaporeNessun informazioni disponibiliNessuno notoDensità relativaNessun informazioni disponibiliNessuno notoIdrosolubilitàNessun informazioni disponibiliNessuno noto

La solubilità/le solubilità Insolubile in acqua

Coefficiente di ripartizione Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

Temperatura di autoaccensione > 93.33 °C

TrattinoNessun informazioni disponibiliNessuno notoViscosità cinematicaNessun informazioni disponibiliNessuno notoViscosità dinamicaNessun informazioni disponibiliNessuno noto

Proprietà esplosiveNessuna informazione disponibileProprietà ossidantiNessuna informazione disponibile

9.2. Altre informazioni

Punto di rammollimento
Peso molecolare
Contenuto di COV (%)
Densità del liquido
Peso specifico apparente

Nessuna informazione disponibile
Nessuna informazione disponibile
Nessuna informazione disponibile
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 Nulla.

meccanico

Sensibilità alla scarica statica Sì.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione.

Polimerizzazione pericolosa Non si presenta una polimerizzazione pericolosa.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Calore, fiamme e scintille.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione

pericolosi

Monossido di carbonio (CO). Anidride carbonica (CO2). Ossidi di zolfo.

# SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni sul prodotto .

Inalazione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. L'aspirazione nei polmoni può

causare gravi danni ai polmoni. Può causare edema polmonare. L'edema polmonare può

essere fatale. Può causare irritazione dell'apparato respiratorio.

Contatto con gli occhi Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Può provocare irritazione.

Contatto con la pelle L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Può essere

nocivo per contatto con la pelle.

Ingestione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Potenziale aspirazione se

ingerito. Può causare danni ai polmoni se ingerito. L'aspirazione può causare edema polmonare e polmonite. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

#### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Difficoltà nella respirazione. Tosse e/o respiro sibilante. Vertigini.

Misure numeriche di tossicità

#### Tossicità acuta

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

 STAmix (orale)
 3,879.70 mg/kg

 STAmix (dermica)
 2,098.30 mg/kg

 STAmix
 72.60 mg/l

(inalazione-polvere/nebbia)

Tossicità acuta sconosciuta 100 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota.

0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.

- $0\ \%$  della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota.
- 100 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota.
- 100 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota.
- 97.1 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota.

#### Informazioni sul prodotto

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat)4 h
Salicilato di metile	= 887 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	
Alcool isopropilico	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg(Rabbit)	= 72600 mg/m³ ( Rat ) 4 h

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

**Corrosione/irritazione della pelle** Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazione

oculare

Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea o delle vieNessuna informazione disponibile. respiratorie

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuna informazione disponibile.

**Cancerogenicità** Nessuna informazione disponibile.

**Tossicità per la riproduzione** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione singola** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione ripetuta** Nessuna informazione disponibile.

Altri effetti avversi Le proprietà tossicologiche non sono state completamente studiate.

Pericolo in caso di aspirazione Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

# SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità Tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

Tossicità per l'ambiente acquatico Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico.

sconosciuta

Informazioni sul prodotto					
Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei	
Distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating	-	LC50: =2.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =2.2mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =45mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	LC50: =4720mg/L (96h, Den-dronereides heteropoda)	
Salicilato di metile	-	-	-	EC50: =50mg/L (24h, Daphnia magna)	
Alcool isopropilico	EC50: >1000mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus) EC50: >1000mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =11130mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =9640mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >1400000µg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)	

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulation** There is no data for this product.

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Salicilato di metile	2.55
Alcool isopropilico	0.05

## 12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

Mobilità

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessuna informazione disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

# SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti

inutilizzati

Non deve essere rilasciato nell'ambiente. Smaltire in conformità alle normative locali.

Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.

Imballaggio contaminato Empty containers pose a potential fire and explosion hazard. Do not cut, puncture of weld

containers.

Altre informazioni Non disporre gli scarichi nella fognatura. I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente

in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato. Può/possono venire inceneriti

quando la legislazione locale lo consente.

# SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**IMDG** 

14.1 UN number or ID number UN1993

14.2 Nome di spedizione dell'ONU Liquido infiammabile, n.a.s

**Denominazione Tecnica IMDG** (Isopropanol, Isoparaffinic Hydrocarbons)

14.3 Classi di pericolo connesso al 3

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio

**Descrizione** Flammable liquids, n.o.s., (Isopropanol, Isoparaffinic Hydrocarbons)

**14.5 Inquinante marino**Non applicabile

14.6 Disposizioni Particolari Nulla

14.7. Trasporto di rinfuse secondo Nessuna informazione disponibile

l'allegato II di MARPOL ed il codice

**IBC** 

ADR

14.1 UN number or ID number UN1993

14.2 Nome di spedizione dell'ONU Liquido infiammabile, n.a.s.

**Denominazione Tecnica ADN** (Isopropanol, Isoparaffinic Hydrocarbons)

14.3 Classi di pericolo connesso al 3

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio

**Descrizione** Flammable liquids, n.o.s., (Isopropanol, Isoparaffinic Hydrocarbons)

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Disposizioni Particolari Nulla

IATA

14.1 UN number or ID number UN1993

14.2 Nome di spedizione dell'ONU Liquido infiammabile, n.a.s

**Denominazione Tecnica IATA** (Isopropanol, Isoparaffinic Hydrocarbons)

14.3 Classi di pericolo connesso al 3

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio

**Descrizione** Flammable liquids, n.o.s.,( Isopropanol,Isoparaffinic Hydrocarbons)

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Disposizioni Particolari Nulla

# SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Denominazione chimica	Germany - Water Classification	Germany - TA-Luft Class
	(VwVwS)	·
Distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating	WGK 1	
Salicilato di metile	WGK 1	
Alcool isopropilico	WGK 1	

#### **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 non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV) Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

# Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

#### Categoria della sostanza pericolosa, in conformità alla direttiva Seveso (2012/18/UE)

P5a - LIQUIDI INFIAMMABILI

P5b - LIQUIDI INFIAMMABILI

P5c - LIQUIDI INFIAMMABILI

E2 - Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2

# Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS) Non applicabile

#### Inventari Internazionali

**TSCA** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario DSL/NDSL Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **EINECS/ELINCS ENCS** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **IECSC** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **KECL** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **PICCS** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **AICS** 

#### Legenda:

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valuate in Corea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Nessuna informazione disponibile

# **SEZIONE 16: Altre informazioni**

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

Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

H319 - Provoca grave irritazione oculare

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini

#### 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 \* Indicazioni per la pelle

#### Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR) Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency)

Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)

Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi

Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)

Database delle sostanze pericolose

Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)

Classificazione giapponese GHS

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Programma di tossicologia nazionale (NTP)

Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda

Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (Registro degli Effetti Tossici delle Sostanze Chimiche))

Organizzazione mondiale della sanità

Data del Rilascio 29-ott-2014

Data di revisione 23-set-2022

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

### 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 l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti 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 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