

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Designazione commerciale DERMISAN +

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

Utilizzo del prodotto

LIQUIDO A pH NEUTRO PULIZIA E IGIENE DEI CAPEZZOLI IGIENIZZANTE DELLE SALVIETTE

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

Identificazione della società

KERSIA Italia s.r.l. Via IV Novembre ,56 26013 Crema (CR) Tel. +39 0373.501.273 Fax. +39 0373.501.257 www.kersia-group.com

Per ogni informazione riguardante questa scheda di sicurezza, vogliate contattare : regulatory@kersia-group.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Chiamata di emergenza

Linea diretta di intervento d'urgenza (24 h/24 - 7g/7): +44 1273 289451

CARECHEM 24 Italia Tel. 800 699 792

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA

- Roma

Tel. 668 593 726

Az. Osp. Univ. Foggia Tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli

Tel. 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma



### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

Tel. 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma Tel. 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze

Tel. 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia

Tel. 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano

Tel. 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo

Tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata - Verona

Tel. 800011858

#### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela soddisfa i criteri di classificazione previsti dal Regolamento (CE) N. 1272/2008.

Gravi danni oculari - Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Pericoloso per l'ambiente acquatico — tossicità

cronica - Categoria 3

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con

effetti di lunga durata.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008:

### Pittogramma/i di pericolo:



Avvertenza : Pericolo



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

Contiene: N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina+ Alcool in C12-C14 etossilati+ Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi

#### Indicazione/i di pericolo:

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

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

### Consiglio/i di prudenza:

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280: Proteggere gli occhi.

P305 + P351 + P338: 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.

P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P501: Smaltire il contenuto/recipiente conformemente alla normativa locale/ regionale/ nazionale/ internazionale.

### 2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene sostanze identificate come aventi proprietà di interferenti endocrini secondo i criteri stabiliti dal regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal regolamento (UE) 2018/605 della Commissione, in concentrazione maggiore dello 0,1%.

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1. Sostanze

Non applicabile perché si tratta di una miscela.

#### 3.2. Miscele

Natura chimica della miscela: LIQUIDO A pH NEUTRO



### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione: 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

Sostanze	Numero(i) di CAS	Numero(i) EINECS	indice	N. di registrazione REACH	Classificazione secondo Regolamento 1272/2008/CE	LCS Fattori M STA	Tipo
5% <= Alcool in C12-C14 etossilati < 15%	68439-50-9				Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302 Aquatic Chronic 3 H412		(1)
1% <= N-{3-amminopropil}-N-dodecilpropan-1,3-diammina < 2.5%	2372-82-9	219-145-8		01-2119980592-29	Skin Corr. 1B H314 Aquatic Chronic 1 H410 Acute Tox. 3 (oral) H301 STOT RE 2 H373 Aquatic Acute 1 H400	Fattore-M (Acuto) 10 Fattore-M (Cronico) 1	(1)
1% <= Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi < 5%	308062-28-4	931-292-6		01-2119490061-47	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411	Fattore-M (Acuto) 1	(1)
Alcol isopropilico<1%	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336		(1)

- (1): Sostanza classificata come pericolosa per la salute e/o l'ambiente

(2) : Sostanza che ha un limite di esposizione presso il luogo di lavoro. Sostanza considerata come estremamente preoccupante candidata alla procedura di autorizzazione :

- (3): Sostanza considerata come PBT (persistente, bioaccumulabile, tossica)
- (4): Sostanza considerata come vPvB (molto persistente, molto bioaccumulabile)
- (5): Sostanza considerata come cancerogena categoria 1A
- (6): Sostanza considerata come cancerogena categoria 1B
- (7) : Sostanza considerata come mutagena categoria 1A (8) : Sostanza considerata come mutagena categoria 1B
- (9): Sostanza considerata come reprotossica categoria 1A
- (10): Sostanza considerata come reprotossica categoria 1B
- (11): Sostanza considerata come perturbatore endocrino
- (12) : Altra sostanza considerata pericolosa per la salute o l'ambiente
- (N): Sostanza nanoparticolata

Testo completo delle diciture H- e EUH: vedere sezione 16.

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

### Indicazioni generali:

Togliere immediatamente gli indumenti e le calzature contaminati. Lavarli prima del riutilizzo. In caso di malessere, consultare un medico. Mostrare questa scheda dei dati di sicurezza al medico.



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

In caso di inalazione:

Portare all'aria aperta.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare con acqua.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con un leggero filo d'acqua per almeno 15 minuti tenendo le palpebre ben distanziate.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca.

NON provocare il vomito.

Avvisare un medico.

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

Contatto con la pelle : Non irritante.

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

Ingestione: Può provocare problemi a livello di apparato digerente.

Inalazione: Non considerato come pericoloso per inalazione nelle condizioni normali di utilizzo.

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

Trattamenti: Trattamento sintomatico

#### SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei :

Acqua, estintore a polvere, schiuma, biossido di carbonio. Agenti compatibili con altri prodotti coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione non idonei :

Nessuno a nostra conoscenza.

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

DERMISAN + non è infiammabile.

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



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

Utilizzare una tuta di protezione e un autorespiratore.

Raccogliere separatamente le acque contaminate per estinguere l'incendio, non devono essere

scaricate nelle fognature.

Raffreddare i recipienti con acqua se esposti a fiamme.

#### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente:

Evacuare il personale non necessario o non equipaggiato di protezione individuale.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente:

Evacuare il personale verso luoghi sicuri.

Mantenere le persone controvento e lontano dal punto di flusso / perdita.

Utilizzare equipaggiamento di protezione individuale.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non gettare il prodotto direttamente nello scarico o nell'ambiente.

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

Piccoli sversamenti:

Pompare in un serbatoio di riserva.

Grandi sversamenti:

Non reintrodurre mai il prodotto sversato nel suo recipiente originale per un riutilizzo.

Conservare in contenitori idonei, adeguatamente etichettati e chiusi per lo smaltimento.

Segnalare, arginare con un assorbente inerte e pompare in un serbatoio di riserva.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Rispettare le misure di protezione menzionate alla sezione 8.

Per lo smaltimento, consultare la sezione 13.

### SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non mangiare, fumare o bere nella zona di lavoro. Evitare schizzi durante l'utilizzo.

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

### 7.2.1. Stoccaggio:

Lasciare preferibilimente nella confezione originale.

Conservare al riparo dal gelo.

Tenere la confezione chiusa.

#### 7.2.2. Materiale di confezionamento o imballaggio:



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

Polietilene ad alta densità.

### 7.3. Usi finali specifici

Non ci sono ulteriori raccomandazioni.

#### SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione :

Sostanza	Numero(i) di CAS	Paese	Тіро	Valore	Unità	Commenti	Fonte
Alcol isopropilico	67-63-0	CHE	OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			VBT (Valore biologico tollerabile)	25	mg/l		
				0,4	mmol/l		
			VLE (Valore limite di esposizione):	1000	mg/m³		Scheda di sicurezza fornitori
				400	ppm		Scheda di sicurezza fornitori
			VME (Valore medio di esposizione):	500	mg/m³		Scheda di sicurezza fornitori
				200	ppm		Scheda di sicurezza fornitori

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Secondo i requisiti della direttiva 98/24 / CE, il datore di lavoro è tenuto ad effettuare una valutazione dei rischi e mettere in atto adequate misure di gestione dei rischi.

- \* Per qualsiasi situazione in cui l'assenza di rischio non è dimostrata, deve prendere in considerazione l'eliminazione o la riduzione del rischio, migliorando il programma delle misure ritenute opportune e le azioni di protezione collettiva. L'efficacia delle soluzioni implementate sarà controllato mediante misura rispetto ai valori limite di legge per le sostanze di cui alla sezione 8.1.
- \* Se il rischio rimane dopo queste azioni correttive, deve sempre verificare misurando ordinariamente la conformità con le norme OEL, se presenti nella sezione 8.1, e applicare tutte le misure di protezione individuale date nella sezione 8.2.
- \* Quando la valutazione formale del rischio indica un basso rischio per la salute dei lavoratori, il controllo del rispetto delle norme OEL può non essere preso in considerazione e tutte le misure di protezione individuali non è necessariamente obbligatorie.

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei :

Garantire una ventilazione adeguata.

Applicare le misure tecniche necessarie per rispettare i valori limite di esposizione professionale.

#### 8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale :

Protezioni per occhi/volto:



Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

Indossare degli occhiali di sicurezza conformi alla norma EN 166.



Protezione delle mani:

Non è richiesta alcuna misura speciale di protezione.

Protezione della pelle:

Non è richiesta alcuna misura speciale di protezione.

Protezione respiratoria:

Non è richiesta alcuna misura speciale di protezione.

Pericoli termici:

Non applicabile

Misure di igiene :

Dopo ogni uso lavare sistematicamente i dispositivi di protezione individuale.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale:

Non gettare il prodotto direttamente nello scarico o nell'ambiente.

### SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto Liquido trasparente

Colore:GialloOdoreProfumatoSoglia olfattivaNon disponibile

Punto di congelamento 0 °C

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Punto di fusione Non applicabile

Punto di ebollizione 100 °C

Infiammabilità La miscela non è considerata come infiammabile secondo i criteri del

Regolamento 1272/2008/CE.

Limite inferiore di esplosivitàNon applicabileLimite superiore di esplosivitàNon applicabilePunto di inflammabilità (EC : A9)> 130 °CTemperatura di autoaccensioneNon applicabileTemperatura di decomposizioneNon disponibile

pH puro : 7±0,5



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

pH in sol. 10 g/l: 7±1

Viscosità cinematica Non disponibile

Solubilità in acqua in tutte le percentuali

Solubilità
Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua
Non applicabile
Tensione di vapore
Non disponibile
Densità: 1,005±0,01 g/cm³
Densità relativa
1,005±0,01
Densità di vapore
Non disponibile
Caratteristiche delle particelle
Non applicabile

#### 9.2. Altre informazioni

Viscosità Non disponibile
Proprietà ossidanti Non applicabile
Proprietà esplosive Non applicabile
Tasso di evaporazione Non disponibile

### SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

#### 10.1. Reattività

Nessuna nelle normali condizioni di utilizzo.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di manipolazione raccomandate.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna a nostra conoscenza.

### 10.4. Condizioni da evitare

Stoccaggio al di sotto del punto di congelamento.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna a nostra conoscenza.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno a nostra conoscenza nelle condizioni ottimali di impiego.

Le presenti indicazioni sono fornite per la miscela concentrata. L'applicazione della miscela nella sua forma diluita deve essere effettuata in conformità con le indicazioni fornite dalla scheda tecnica e dal consulente tecnico.

### SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

#### Dati relativi alle sostanze:

#### Tossicità acuta

Alcol isopropilico : DL 50 - orale ratto > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico : DL 50 - cutanea coniglio > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (100%): CL 50 - per inalazione - 4h ratto 30 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina (30%): DL 50 - orale ratto 871 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina: DL 50 - orale ratto 50 - 300 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi: DL 50 - orale ratto 1.064 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcool in C12-C14 etossilati : DL 50 - orale ratto 300 - 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico ( 99,5% ) : DL 50 - orale ratto 5.840 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico ( 99,5% ) : DL 50 - cutanea coniglio > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

 $Alcol \ is opropilico \ (\ 99,5\%\ ): CL\ 50-per\ in alazione-4 ore\ ratto\ \ 7.2.6\ mg/l/4h.\ -Scheda\ di\ sicurezza\ fornitori$ 

Alcol isopropilico ( 99,5%): ATE (per via orale) 5.840,000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico ( 99,5%): ATE (per inalazione) - 4ore 72,600 mg/l/4h. - Scheda di sicurezza fornitori

#### Corrosione/irritazione cutanea

Alcol isopropilico: Irritazione della pelle coniglio. Non irritante. - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : Irritazione della pelle . Corrosivo.; Provoca ustioni. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : Contatto cutaneo . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi ( 30% ) : Corrosione/irritazione cutanea coniglio (OCSE 404): . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori

#### Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Alcol isopropilico : Irritazione degli occhi coniglio . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : Irritazione degli occhi . Rischio di lesioni oculari gravi - Scheda di sicurezza fornitori

Alcool in C12-C14 etossilati (90%): Irritazione degli occhi . Rischio di lesioni oculari gravi - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico (99,5%): Gravi danni oculari/irritazioni oculari . Provoca grave irritazione oculare. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi ( 30% ) : Gravi danni oculari/irritazioni oculari coniglio (OCSE 405): . Provoca ustioni. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (99,5%): Gravi danni oculari/irritazioni oculari . Irritazione degli occhi - Scheda di sicurezza fornitori

### Sensibilizzazione

Alcol isopropilico: Sensibilizzazione porcellino d'India (Test di Buehler): . Non sensibilizzante - Scheda di sicurezza fornitori N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina: Sensibilizzazione . Non sensibilizzante - Scheda di sicurezza fornitori Alcool in C12-C14 etossilati (90%): Sensibilizzazione . Non sensibilizzante - Scheda di sicurezza fornitori

### Mutagenicità

Alcol isopropilico : Test di Ames . Non mutageno - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina: . Non mutageno - Scheda di sicurezza fornitori

#### Cancerogenicità

Alcol isopropilico (99,5%): animali da laboratorio . Cancro non rilevato sugli animali da laboratorio - Scheda di sicurezza fornitori

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Alcol isopropilico (99,5%): . Può provocare sonnolenza o vertigini. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (99,5%): . sonnolenza e capogiro - Scheda di sicurezza fornitori

#### Dati relativi alla miscela:

#### Tossicità acuta

. Non determinato



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

#### Corrosione/irritazione cutanea

Irritazione della pelle (OCSE 404): . Non irritante.; Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga.

#### Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Corrosività oculare . Provoca delle lesioni oculari gravi secondo i criteri del Regolamento 1272/2008/CE.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie/cutanea

Sensibilizzazione cutanea . La miscela non è considerata come sensibilizzante cutaneo secondo il Regolamento 1272/2008/CE.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie . La miscela non è considerata come sensibilizzante dell'apparato respiratorio secondo il Regolamento 1272/2008/CE.

#### Mutagenicità

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Cancerogenicità

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità riproduttiva

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Pericolo in caso di aspirazione

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati :

Contatto con la pelle: Non irritante.

Contatto con gli occhi: Provoca gravi lesioni oculari.

Ingestione: Può provocare problemi a livello di apparato digerente.

Inalazione: Non considerato come pericoloso per inalazione nelle condizioni normali di utilizzo.

### 11.2. Informazioni sugli altri pericoli

### 11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non previsto

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. à 12.4. Tossicità - Persistenza e degradabilità - Potenziale di bioaccumulo - Mobilità nel suolo

#### Dati relativi alle sostanze:



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione: 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

#### Tossicità acuta

Alcol isopropilico (100 %): CL 50 - 48 h pesci (Leuciscus idus melanotus) > 100 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico: EC 50 - 48 h daphnie (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico: EC 50 - 72 h alghe (Scenedesmus subspicatus) > 100 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : EC 50 - 48h daphnie 3,1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina: EC 50 - 48h daphnie (OCSE 202); > 0,01 - 0,1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : IC 50 alghe 0,143 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : CL 50 - 96h pesci 2,67 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : CL 50 - 96h pesci (OCSE 203): > 0,1 - 1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : EC 50 - 72h alghe > 0,01 - 0,1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico (99,5%): CL 50 - 96ore pesci (Pimephales promelas) > 100 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico (99,5%): EC 50 - 48ore daphnie (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

#### Tossicità cronica

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina: NOEC - 72h alghe (Selenastrum capricornutum) > 0,001 - 0,01 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : NOEC alghe 0,067 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

#### Degradabilità

Alcol isopropilico: 10giorni > 70 %, Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : Biodegradabilità . Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina: Biodegradabilità (OCSE 301D): Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcool in C12-C14 etossilati (90%): Biodegradabilità . L'(gli) agente(i) di superficie contenuto(i) in questa preparazione rispetta (no) i criteri di biodegradabilità come definito nella regolamentazione (CE) nº 648/2004 sui detergenti. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico (99,5%): Biodegradabilità - 28giorni > 70 %. Facilmente biodegradabile.; Si ossida rapidamente per reazione fotochimica. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (99,5%): BOD 1.171 mg/g. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico (99,5%): COD 2.294 mg/g. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi (30%): Biodegradabilità - 28giorni (OCSE 301 D): > 90 %. Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori

### Bioaccumulazione

Alcol isopropilico (99,5%): log Pow 0..05. Non bioaccumulabile - Scheda di sicurezza fornitori

### Dati relativi alla miscela:

Tossicità acuta

pesci . Non determinato daphnie . Non determinato alghe . Non determinato

### Tossicità cronica

. Non ci sono dati disponibili.

Gli agenti di superficie contenuti in questa miscela sono conformi ai requisiti del Regolamento relativo ai detergenti 648/2004/CE.

#### Bioaccumulazione

. Non ci sono dati disponibili.

. Non ci sono dati disponibili.



Codice: 071E0

### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

#### Conclusioni:

La miscela è considerata come pericolosa nei confronti dell'ambiente secondo il Regolamento 1272/2008/CE.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come sostanze PBT o vPvB

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non previsto

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione supplementare disponibile.

### SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

### Trattamento della miscela :

Non gettare il prodotto direttamente nello scarico o nell'ambiente.

Osservare la Direttiva 2008/98/CE del 19/11/2008 modificata, relativa ai rifiuti e la decisione 2000/532/CE (modificata in ultima sede dalla decisione 2014/955/CE) che stabilisce la lista dei rifiuti considerati come pericolosi che devono essere conferiti presso un centro autorizzato.

### Trattamento delle confezioni:

Risciacquare abbondantemente con acqua la confezione e trattare l'effluente come rifiuto.

Osservare la Direttiva 2008/98/CE del 19/11/2008 modificata, relativa ai rifiuti e la decisione 2000/532/
CE (modificata in ultima sede dalla decisione 2014/955/CE) che stabilisce la lista dei rifiuti considerati come pericolosi che devono essere conferiti presso un centro autorizzato.

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

TRASPORTO TERRESTRE: Rail/Route (RID/ADR)

14.1 N° ONU:

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

Non previsto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

14.4 Gruppo d'imballaggio:

N° d'identificazione del rischio :

Etichetta:

Codice Tunnel: (-)



### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

14.5 Pericolo per l'ambiente : Non

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Nessuna informazione

Quantità limitate (LQ):

TRASPORTO MARITTIMO: IMDG

14.1 N° ONU:

14.2 Nome di spedizione dell'ONU: Non previsto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto :

14.4 Gruppo d'imballaggio:

14.5 Pericolo per l'ambiente Inquinante marino : Non

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

N° Scheda di sicurezza:

Osservare le disposizioni dell'IMDG relative alla separazione delle sostanze fisiche.

Quantità limitate (LQ):

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa in conformità agli strumenti dell'IMO: Non previsto

#### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Regolamento (UE) n. 528/2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi : Non previsto

Regolamentazione relativa ai pericoli associati ad incidenti gravi:

Direttiva SEVESO 3 (2012/18/CE): Non previsto

Regolamentazioni relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele : Regolamento 1272/2008/CE modificato

Regolamentazione Rifiuti:

Direttiva 2008/98/CE modificata dalla Direttiva 2015/1127/CE - Regolamento 1357/2014/CE Decisione 2014/955/CE che stabilisce la lista dei rifiuti considerati come pericolosi.



Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose: Non previsto

#### Protezione dei lavoratori:

Direttiva 98/24/CE del 07/04/1998 relativa alla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi associati ad agenti chimici presso il luogo di lavoro.

Regolamento (UE) 2019/1021 del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

Regolamento 1005/2009/CE modificato relativo alle sostanze che impoveriscono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi: Non previsto

#### Regolamento (CE) N° 648/2004:

Conforme al regolamento in vigore sui detergenti: Regolamento (CE) N° 648/2004. Scheda informativa degli ingredienti per il personale medico disponibile su richiesta scritta. Contiene :

5-15% Tensioattivi non ionici < 5% Tensioattivi cationici Profumi

Rispettare la legislazione nazionale e locale.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Questa scheda di dati di sicurezza è stata redatta tenendo conto delle informazioni provenienti dagli scenari di esposizione delle sostanze che compongono la miscela.

### SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

La scheda di sicurezza completa la scheda tecnica ma non la sostituisce. Le informazioni che contiene sono basate sullo stato delle nostre conoscenze relative al prodotto alla data di aggiornamento e sono date in buona fede. L'attenzione degli utilizzatori deve essere inoltre posta sui rischi che, eventualmente, potrebbero insorgere nel destinare il prodotto ad utilizzi che esulano da quelli conosciuti.

Inoltre, la presente, non dispensa in nessun caso l'utilizzatore dal conoscere e dall'applicare l'insieme delle norme che regolamentano la sua attività . L'utilizzatore prenderà, sotto la propria sola ed esclusiva responsabilità, le precauzioni legate all'utilizzo che egli conosce del prodotto.

L'insieme delle prescrizioni regolamentari menzionate ha semplicemente il fine di aiutare il destinatario ad adempiere agli obblighi incombenti nel momento dell'utilizzo di un prodotto.

Questa nota non deve essere considerata esaustiva. Non esonera l'utilizzatore dall'assicurarsi che altri obblighi non incombano, al di fuori dei testi citati, inerentemente alla detenzione e all'utilizzo del prodotto e per i quali egli è il solo responsabile.



### Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Versione 7.0.0

Data di creazione : 17/11/00 Data di aggiornamento: 22/09/22 Data di stampa : 22/09/22

Sezione/i modificata/e rispetto alla versione precedente :

Rielaborazione della scheda di sicurezza in conformità al regolamento (CE) n. 2020/878.

Lista delle frasi H trattate nella sezione 3 :

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H301 : Tossico se ingerito. H302 : Nocivo se ingerito.

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.

H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda:

Scheda di sicurezza fornitori

Valori limite internazionali per gli agenti chimici

Storico:

Versione 7.0.0

Annulla e sostituisce la versione precedente 6.3.2