

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

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

1.1. Identificatore del prodotto

Designazione commerciale DISINFECTANT SOLUTION

UFI : FWM2-6057-2006-45RJ

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

Utilizzo del prodotto

LIQUIDO A pH NEUTRO
INDUSTRIE AGRO-ALIMENTARI
RISTORAZIONE COLLETTIVA
ALLEVAMENTI
DISINFEZIONE RAPIDA DELLE MANI
MEDIANTE FRIZIONE

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza

Identificazione della società

Titolare e officina di produzione :
HYPRED SAS - 55 Boulevard Jules Verger - BP 10180 - 35803 Dinard Cedex
- France
Distributore :
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'emergenza (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

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione 7.0.0

Data di creazione : 11/07/17

Data di aggiornamento: 06/12/22

Data di stampa : 20/02/23

Tel. 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma

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.

Liquido infiammabile - Categoria 2

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Irritazioni oculari - Categoria 2

H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogramma/i di pericolo :



Avvertenza :

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

Pericolo

Contiene : Alcol isopropilico+ Etanolo+ 3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Indicazione/i di pericolo :

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

Consiglio/i di prudenza :

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

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.

P337 + P313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P370 + P378: In caso di incendio: Utilizzare per lo spegnimento CO₂, polvere, acqua nebulizzata, schiuma resistente all'alcool.

P403 + P235: Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

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

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione 7.0.0

Data di creazione : 11/07/17

Data di aggiornamento: 06/12/22

Data di stampa : 20/02/23

Sostanze	Numero(i) di CAS	Numero(i) EINECS	Indice	N. di registrazione REACH	Classificazione secondo Regolamento 1272/2008/CE	LCS Fattori M STA	Tipo
50% <= Etanolo < 90%	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5		Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319		(1)
1% <= Alcol isopropilico < 5%	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0		Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336		(1)
1% <= 3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo < 3%	70445-33-9	408-080-2		01-0000015745-65	Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412		(1)

Tipo

(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.

In caso di inalazione :

Portare all'aria aperta.

Effettuare respirazione artificiale se necessario e chiamare immediatamente un medico.

In caso di contatto con la pelle :

Nessuna misura particolare necessaria.

In caso di 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.

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

In caso di ingestione :

Sciacquare la bocca.

NON provocare il vomito.

Avvisare un medico.

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Contatto con la pelle : Non irritante.

Contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.

Ingestione : L'ingestione può provocare nausea, vomito, dolori addominali e diarrea.

Inalazione : Tosse. Affanno. Mal di testa.

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 :
CO₂, polvere, acqua nebulizzata
Schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione non idonei :
Getto d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Liquido e vapori facilmente infiammabili.
I vapori possono formare delle miscele esplosive con aria.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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 :

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

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

Intervento limitato a personale qualificato.
Non gettare il prodotto direttamente nello scarico o nell'ambiente.
Allontanare velocemente tutti i prodotti incompatibili.

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

Piccoli sversamenti :
Lavare abbondantemente con acqua.

Grandi sversamenti :
Segnalare, arginare con un assorbente inerte e pompare in un serbatoio di riserva.
Non reintrodurre mai il prodotto sversato nel suo recipiente originale per un riutilizzo.
Conservare in contenitori idonei, adeguatamente etichettati e chiusi per lo smaltimento.

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.
Evitare l'inalazione di vapori.
Lavorare in ambienti ben areati.

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

7.2.1. Stoccaggio :

Lasciare preferibilmente nella confezione originale.
Stoccare in un locale pulito, fresco e ventilato e lontano da fonti di calore e dalla luce intensa.
Tenere la confezione chiusa.

7.2.2. Materiale di confezionamento o imballaggio:

Polietilene ad alta densità.

7.3. Usi finali specifici

Non ci sono ulteriori raccomandazioni.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione :

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione 7.0.0

Data di creazione : 11/07/17

Data di aggiornamento: 06/12/22

Data di stampa : 20/02/23

Sostanza	Numero(i) di CAS	Paese	Tipo	Valore	Unità	Commenti	Fonte
Alcol isopropilico	67-63-0	AUT	OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	800	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				2000	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				800	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				2000	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		BEL	OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		CHE	OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		DEU	OEL breve termine	400	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				1000	mg/m ³	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
			OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				500	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				200	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				500	mg/m ³	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				500	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
			OEL breve termine	400	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				1000	mg/m ³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				400	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione 7.0.0

Data di creazione : 11/07/17

Data di aggiornamento: 06/12/22

Data di stampa : 20/02/23

Alcol isopropilico	67-63-0	DEU	OEL breve termine	1000	mg/m³	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
			OEL 8h	200	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				500	mg/m³	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
			OEL breve termine	400	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				1000	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
		DNK	OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				490	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				980	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				980	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				490	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		ESP	OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				150	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				350	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	250	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				600	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		FIN	OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	250	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				620	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		FRA	VLCT breve termine	400	ppm	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				980	mg/m³	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				980	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		GBR	OEL breve termine	500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1250	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1250	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8h	400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				999	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				999	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		HUN	OEL 8h	500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	2000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione 7.0.0

Data di creazione : 11/07/17

Data di aggiornamento: 06/12/22

Data di stampa : 20/02/23

Alcol isopropilico	67-63-0	IRL	OEL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	400	ppm	15 minutes reference period	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		LVA	OEL 8h	350	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	600	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		POL	NDS 8h	900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				70	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				600	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			NDSCh breve termine	1200	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				93	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		SWE	OEL 8h	800	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				150	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				350	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				250	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		SWE	OEL breve termine	600	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				250	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				600	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				250	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
Etanolo	64-17-5	AUT	OEL 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	2000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				3800	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				2000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				3800	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		BEL	OEL 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1907	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1907	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		CHE	OEL 8h	500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				960	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1920	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8h	500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				960	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1920	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		DEU	OEL 8h	500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				960	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				960	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				380	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione 7.0.0

Data di creazione : 11/07/17

Data di aggiornamento: 06/12/22

Data di stampa : 20/02/23

Etanolo	64-17-5	DEU	OEL 8h	500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				960	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
			OEL breve termine	1000	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				1920	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				1000	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				1920	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				800	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				1520	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				1000	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				1920	mg/m³	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
		DNK	OEL 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	2000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				3800	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	2000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				3800	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		ESP	OEL 8h	500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1910	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1910	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		FIN	OEL 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	1300	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				2500	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		FRA	VLCT breve termine	5000	ppm	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				9500	mg/m³	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione 7.0.0

Data di creazione : 11/07/17

Data di aggiornamento: 06/12/22

Data di stampa : 20/02/23

Etanolo	64-17-5	FRA	VLCT breve termine	5000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				9500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			VLEP 8h	1000	ppm	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		GBR	OEL 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1920	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1920	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		HUN	OEL 8h	1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	7600	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		IRL	OEL breve termine	1000	ppm	15 minutes reference period	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		LVA	OEL 8h	1000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		NLD	OEL 8h	260	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		POL	NDS 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			NDSch breve termine	5000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				9500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		SWE	OEL breve termine	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8h	500	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici

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 adeguate 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 :

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

Non è richiesta alcuna misura speciale di protezione.

Evitare il contatto con gli occhi.

In caso di rischio di esposizione, indossare degli occhiali di protezione 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 :

Nessuna nelle normali condizioni di utilizzo.

Pericoli termici :

Non applicabile

Misure di igiene :

Doccia e fontana oculare in prossimità del luogo di lavoro.

Da manipolare conformemente alle buone prassi di igiene industriale e alle istruzioni di sicurezza.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale :

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

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido limpido
Colore:	Incolore
Odore	Di alcool denaturato
Soglia olfattiva	Non disponibile
Punto di congelamento	≈ -30 °C
Punto di fusione	Non applicabile
Punto di ebollizione	78 °C
Infiammabilità del Regolamento 1272/2008/CE.	Liquido e vapori molto infiammabili secondo i criteri
Limite inferiore di esplosività	Non applicabile
Limite superiore di esplosività	Non applicabile
Punto di infiammabilità	17 °C
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
pH in sol. 10 g/l :	Non disponibile

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

pH puro :	7±1
Viscosità cinematica	Non disponibile
Solubilità in acqua	Solubile in acqua in tutte le percentuali
Solubilità	Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non applicabile
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità relativa	0,83±0,01
Densità : (20°C)	0,83±0,01 g/cm ³
Densità di vapore	Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Proprietà esplosive	Non applicabile
Proprietà ossidanti	Non applicabile
Viscosità (23°C, 60 rpm, girante S00)	1,9±1 cPo
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

Reazione esotermica con agenti ossidanti forti.

10.4. Condizioni da evitare

Luce, calore.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti.

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.

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Dati relativi alle sostanze:

Tossicità acuta

Etanolo (91,5%) : DL 50 - orale ratto > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (91,5%) : DL 50 - cutanea > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (91,5%) : CL 50 - per inalazione - 4ore ratto > 20 mg/l/4h. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (91,5%) : DL 50 - orale ratto > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (91,5%) : DL 50 - cutanea coniglio < 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (91,5%) : CL 50 - per inalazione ratto > 20 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : DL 50 - orale ratto (OCSE 401): > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : CL 50 - per inalazione - 4h ratto (OCSE 403): 3,07 mg/L. - Aerosol

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : DL 50 - cutanea ratto (OCSE 402): > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Gravi danni oculari/irritazioni oculari

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : Contatto con gli occhi : (OCSE 405): . Rischio di lesioni oculari gravi - Scheda di sicurezza fornitori

Sensibilizzazione

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : . Non sensibilizzante - Scheda di sicurezza fornitori

Mutagenicità

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : Test di Ames . Non mutageno - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :

Tossicità acuta

. Non determinato

Corrosione/irritazione cutanea

Irritazione della pelle (OCSE 439): . Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga.; Non irritante.

Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Irritazione degli occhi . Provoca una grave irritazione degli occhi 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.

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

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 grave irritazione oculare.

Ingestione : L'ingestione può provocare nausea, vomito, dolori addominali e diarrea.

Inalazione : Tosse. Affanno. Mal di testa.

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:

Tossicità acuta

Etanolo (91,5%) : CL 50 pesci 15.300 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (91,5%) : EC 50 daphnie 858 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (91,5%) : EC 50 - 72ore alghe 275 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (91,5%) : CL 50 pesci > 100 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (91,5%) : EC 50 daphnie > 100 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (91,5%) : EC 50 - 72ore alghe > 100 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : CL 50 pesci (Brachydanio rerio) 60,2 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : EC 50 - 48h daphnie 78,3 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : IC 50 - 72h alghe 48,3 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : EC 50 (OCSE 209): 560 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Degradabilità

Etanolo (91,5%) : BOD 0.01 g O2/g. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (91,5%) : COD 1,9 g O2/g. - Scheda di sicurezza fornitori

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

Etanolo (91,5%) : Biodegradabilità 84 %. Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori
Alcol isopropilico (91,5%) : Biodegradabilità 53 %. Biodegradabile - Scheda di sicurezza fornitori
3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : . Potenzialmente biodegradabile - Scheda di sicurezza fornitori

Bioaccumulazione

Etanolo + Alcol isopropilico (91,5%) : log Pow - 0,35 . - Scheda di sicurezza fornitori

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo : log Pow (OCSE 107): 2,53 . - 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.

Degradabilità

. 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.

Mobilità

. Non ci sono dati disponibili.

Conclusioni :

La miscela non 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 :

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

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 : 1170

14.2 Nome di spedizione dell'ONU : ETANOLO IN SOLUZIONE

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 3

14.4 Gruppo d'imballaggio : II

N° d'identificazione del rischio : 33

Etichetta : 3



Codice Tunnel : (D/E)

14.5 Pericolo per l'ambiente : Non

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

Quantità limitate (LQ): 1L

TRASPORTO MARITTIMO : IMDG

14.1 N° ONU : 1170

14.2 Nome di spedizione dell'ONU : ETANOLO IN SOLUZIONE

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 3

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione 7.0.0

Data di creazione : 11/07/17

Data di aggiornamento: 06/12/22

Data di stampa : 20/02/23



14.4 Gruppo d'imballaggio : II

14.5 Pericolo per l'ambiente
Inquinante marino : Non

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

N° Scheda di sicurezza : F-E,S-D

Quantità limitate (LQ): 1L

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) : P5c

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.

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

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

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 :

Non previsto

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.

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.

H318 : Provoca gravi lesioni oculari.

H319 : Provoca grave irritazione oculare.

H332 : Nocivo se inalato.

H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda :

DISINFECTANT SOLUTION

Codice: 03147

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

Versione **7.0.0**

Data di creazione : **11/07/17**

Data di aggiornamento: **06/12/22**

Data di stampa : 20/02/23

Scheda di sicurezza fornitori

Storico :

Versione 7.0.0

Annulla e sostituisce la versione precedente 6.1.