

Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

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

1.1. Identificatore del prodotto

Designazione commerciale DEPTA DWR

UFI: \$86F-T056-G00S-5242

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

Utilizzo del prodotto

Liquido

INDUSTRIE LATTIERE INDUSTRIE DELLE CARNI

DETERGENTE SANIFICANTE PER SUPERFICI APERTE

APPLICAZIONE A SPRUZZO

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

Informazioni smaltimento imballaggi : www.kersia-group.com/it/imballaggi

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



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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

> Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli 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 3 H226: Liquido e vapori 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:





Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

> Avvertenza: Attenzione

Contiene: Etanolo

Indicazione/i di pericolo:

H226: Liquido e vapori 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

P243: Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

P260: Non inalare i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280: Indossare guanti/Proteggere gli occhi/il viso.

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.

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



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione: 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa: 09/08/23

Sostanze	Numero(i) di CAS	Numero(i) EINECS	indice	N. di registrazione REACH	Classificazione secondo Regolamento 1272/2008/CE	LCS Fattori M STA	Tipo
20% <= Etanolo < 40%	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319		(1)
1% <= Alcol isopropilico < 3%	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.

In caso di inalazione:

Portare all'aria aperta.

In caso di contatto con la pelle:

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare con acqua.

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.



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

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

Contatto con gli occhi: Provoca grave irritazione oculare.

Ingestione : Può provocare l'irritazione delle mucose della bocca, della gola e del tratto gastrointestinale.

Può provocare problemi a livello di apparato digerente.

Inalazione : L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

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 :

Polvere chimica asciutta o 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 infiammabili.

In caso di incendio, formazione di fumi e di monossido di carbonio.

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.

Vietare ogni fonte di scintille e accensione.

Non fumare.



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

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:

Assorbire con materiale inerte.

Recuperare in un serbatoio di riserva.

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

Manipolare il prodotto con precauzione.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Evitare ogni fiamma libera e ogni fonte di ignizione.

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

Prima di trasferire o di utilizzare il prodotto, stabilire il collegamento elettrico e la messa a terra di tutti i contenitori e di tutto l'equipaggiamento.

Lavorare in ambienti ben areati.

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

7.2.1. Stoccaggio:

Conservare lontano dalle fiamme o sorgenti di ignizione e scintille, sorgenti di calore ed apparecchi elettrici in funzionamento.

Conservare il prodotto in locali freschi (temperatura ambiente), con ventilazione meccanica permanente.

Non stoccare al di sotto del punto di congelamento.

Prevedere una vasca di ritenzione.

Lasciare preferibilimente nella confezione originale.

Tenere la confezione chiusa.

7.2.2. Materiale di confezionamento o imballaggio:



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

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 :



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

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/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
			OEL breve termine	800	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				2000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				800	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				2000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		BEL	OFL 8h	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			022 0	500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL breve termine	400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OLE BIEVE terrime	1000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				400	_		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	ppm mg/m³		
			OEL 8h	+	_		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8n	200	ppm mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1	500			Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		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
			OEL 8h	1000	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
				200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m³		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	malma	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 chimio (German Committee on Hazardous Substances)
				500	ru su		Valori limite internazionali per gli agenti chimi (German Committee on Hazardous Substances)
				200	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				500	malmi	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimi (German Committee on Hazardous Substances)
				500	su ou		Valori limite internazionali per gli agenti chimi (German Committee on Hazardous Substances)
			OEL breve termine	400	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimi (German Committee on Hazardous Substances)
				1000	in on	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimi (German Committee on Hazardous Substances)
				400	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)



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

Versione 7.1.0

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
			OEL 8h	980	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				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
		LSF		500	mg/m³		
				200	Ť		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				_	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
				400	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		FIN	OEL 8h OEL breve termine	200	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				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	400	ppm	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			termine	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	R 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
	1		OEL breve termine	2000	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici



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

Versione 7.1.0

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					
		72/2	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					
			NDS 8h	900	mg/m³	To minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
			1405 011	70	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
				H								
				600	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
		POL		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					
				800	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
			OEL 8h	150	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
		₩		350	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
		SWE	OEL breve termine	250	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
				600	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
Etanolo	64-17-5		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					
		AUT		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					
								OEL 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1907	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
		BEL		1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici					
				1907	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					
		岩		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					
			OEL 8h	500	ppm							
		DEU		OLE OII		ррш		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)					



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

Versione 7.1.0

F		DE::	051.01	000	, ,		
Etanolo	nolo 64-17-5 [DEU	OEL 8h	380	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				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)
				000/	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
				66/	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)
				000	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				700	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
				1000	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
					mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				700	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
			OLL DIEVE (EITHINE	1.500	Phili	15 minutes average value	valori inflite internazionali per gli agenti chimici



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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

tanolo	64-17-5	FIN	OEL breve termine	2500	mg/m³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			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
				5000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		l ⊲		9500	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		FRA	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
		<i>'</i> 'A	OEL 8h	1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1920	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		GBR		1000	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				1920	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		4	OEL 8h	1900	mg/m³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		My	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
		M.O.	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
		РОД	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
	1	SWE	OEL breve termine	1000	ppm		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:

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:

In caso di rischio di esposizione, indossare degli occhiali di protezione conformi alla norma EN 166.

Protezione delle mani:



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

> Per un contatto prolungato o ripetuto è raccomandato l'uso di guanti di protezione 3 o di classe superiore (tempi di passaggio superiori a 60 minuti secondo le norme EN 374). Esempi di materiali utilizzabili per guanti impermeabili:



Protezione della pelle:

Indossare un abbigliamento protettivo.

Protezione respiratoria:

Nelle normali condizioni di utilizzo e con una ventilazione adeguata non è richiesto alcun equipaggiamento di protezione respiratoria.

Se le condizioni d'uso lasciano supporre un'alta esposizione: indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie (maschera con cartuccia tipo A)



Pericoli termici:

Non applicabile

Misure di igiene :

Doccia e fontana oculare in prossimità del luogo di lavoro.

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

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto (20°C) Liquido limpido Colore: (20°C) Incolore

Odore Di alcool denaturato Soglia olfattiva Non disponibile

Punto di congelamento -20 °C

Punto di fusione Non applicabile
Punto di ebollizione Non disponibile
Infiammabilità Non disponibile
Limite inferiore di esplosività Non applicabile



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

Limite superiore di esplosività Non applicabile

Punto di inflammabilità 26±0,5

Temperatura di autoaccensione Non disponibile Temperatura di decomposizione Non disponibile

pH puro: 4,5±0,5

Viscosità cinematica Non applicabile

Solubilità in acqua Solubile in acqua in tutte le percentuali

Solubilità Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua Non disponibile
Tensione di vapore Non disponibile
Densità: (20°C) 0,937±0,01 g/cm³
Densità relativa (20°C) 0,937±0,01

Densità di vapore Non disponibile Caratteristiche delle particelle Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Proprietà esplosive I vapori possono creare miscela esplosiva.

Proprietà ossidanti Non applicabile Viscosità Non disponibile 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

Evitare il contatto con gli agenti ossidanti forti.

10.4. Condizioni da evitare

Il calore (temperatura superiore al punto di infiammabilità), le scintille, il punto d'ignizione, le fiamme, l'elettricità statica.

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.



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

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 (100%): DL 50 - orale ratto (OCSE 401): 10.470 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (100%): CL 50 - per inalazione - 4ore ratto (OCSE 403): 51 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori Etanolo (100%): DL 50 - cutanea coniglio (OCSE 402): > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (100%) : DL 50 - orale ratto (OCSE 401): 5.840 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (100%): CL 50 - per inalazione - 6ore ratto (OCSE 403): > 25 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (100%): DL 50 - cutanea coniglio (OCSE 402): 13.900 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela:

Tossicità acuta

. Non determinato

Corrosione/irritazione cutanea

. La miscela non è considerata come corrosiva o irritante per la pelle secondo i criteri del Regolamento 1272/2008/CE.

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.

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



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

. 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: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Contatto con gli occhi: Provoca grave irritazione oculare.

Ingestione : Può provocare l'irritazione delle mucose della bocca, della gola e del tratto gastrointestinale. Può provocare problemi a livello di apparato digerente.

Inalazione: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

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 (100%): CL 50 - 96ore pesci (Pimephales promelas) (EPA): 15.300 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori Etanolo (100%): CL 50 - 24ore pesci (Salmo gairdneri) (EPA): 11.200 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori Etanolo (100%): CL 50 - 96ore pesci (Oncorhynchus mykiss) (OCSE 203): 13.000 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (100%) : EC 50 - 48ore daphnie (Daphnia magna) (ASTM E 729-80): 12.340 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (100%): CL 50 - 48 ore daphnie (Ceriodaphnia dubia) (ASTM E 729-80): 5.012 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (100%): EC 50 - 72ore Alghe (acqua dolce) (Chlorella vulgaris) (OCSE 201): 275 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Etanolo (100%): EC 10 - 72ore Alghe (acqua dolce) (Chlorella vulgaris) (OCSE 201): 1.1.5 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Alcol isopropilico (100%): CL 50 - 96ore pesci (Pimephales promelas) 9.640 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico (100%): CL 50 - 24ore daphnie (Daphnia magna) 9.714 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori Alcol isopropilico (100%): EC 50 - 72ore Alghe (acqua dolce) (Scenedesmus subspicatus) > 100 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Degradabilità

Etanolo (100%): Biodegradabilità - 28giorni (OCSE 301 B): 97 %. Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

Alcol isopropilico (100%): Biodegradabilità - 5giorni 53 %. Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela:

Tossicità acuta

. Non determinato per la miscela.

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:

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



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

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 Numero ONU o numero ID: 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 : III

 N° d'identificazione del rischio : 30

Etichetta: 3



Codice Tunnel: (D/E)

14.5 Pericoli per l'ambiente : Non

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

Quantità limitate (LQ): 5l

TRASPORTO MARITTIMO: IMDG

14.1 Numero ONU o numero ID: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: III

14.5 Pericoli per l'ambiente Inquinante marino : Non



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

N° Scheda di sicurezza : F-E, S-D

Quantità limitate (LQ): 5l

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti 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

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



Codice: 037E0

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

Versione 7.1.0

Data di creazione : 11/01/21 Data di aggiornamento: 09/08/23 Data di stampa : 09/08/23

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 :

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Lista delle frasi H trattate nella sezione 3 :

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 : Provoca grave irritazione oculare.

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda:

Scheda di sicurezza fornitori

Storico:

Versione 7.1.0

Annulla e sostituisce la versione precedente 7.0.1