

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

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

1.1. Identificatore del prodotto

Designazione commerciale Udder blue

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

Utilizzazione del prodotto

LIQUIDO ACIDO (consultare anche Udder blue 1 e Udder blue 2)
IGIENE DELLA MAMMELLA DOPO LA MUNGITURA
DISINFEZIONE DEI CAPEZZOLI PER IMMERSIONE AD USO
ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati 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 0373/501 173 - 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

Telefono di emergenza

Linea diretta di intervento d'emergenza (24 h/24 - 7g/ 7) :
(+1-760-476-3961
Codice d'accesso: 333021

OSPEDALE NIGUARDA CA'GRANDA Servizio di anestesia e
rianimazione Centro antiveneni Piazza Ospedale Maggiore, 3 20162
MILANO Telefono : 02/66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.1.0

Data di aggiornamento: 26/07/19

Data di stampa : 13/11/19

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogramma/i di pericolo :

Non previsto

Avvertenza :

Non previsto

Indicazione/i di pericolo :

Non previsto

Consiglio/i di prudenza :

P102: Tenere fuori della portata dei bambini.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare noto. Non sottoposto ad etichettatura, ma si consiglia di adottare le precauzioni d'uso generali per la manipolazione di prodotti chimici.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile perché si tratta di una miscela.

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.1.0

Data di aggiornamento: 26/07/19

Data di stampa : 13/11/19

3.2. Miscela

Natura chimica della miscela : LIQUIDO ACIDO (consultare anche Udder blue 1 e Udder blue 2)

Sostanze	Numero(i) di CAS	Numero(i) EINECS	N. di registrazione REACH	Classificazione secondo Regolamento 1272/2008/CE	Tipo
5% <= Glicerolo < 15%	56-81-5	200-289-5	01-2119471987-18	Non classificato	
1% <= Acido L-(+)-lattico < 5%	79-33-4	201-196-2	01-2119474164-39	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315	(1)
1% <= Propano-1,2-diol < 5%	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Non classificato	
Diossido di Cloro<0.1%	10049-04-4	233-162-8		Acute Tox. 3 (oral) H301 Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 STOT SE 3 H335 Fattore-M (Acuto) 10	(1)

Tipo

(1) : Sostanza classificata con un pericolo 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

Testo completo delle frasi 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 inalazione :

Portare all'aperto.

In caso di contatto con la pelle :

Lavare con acqua.

In caso di contatto con gli occhi :

Lavare con acqua.

In caso di ingestione :

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

Sciacquare la bocca.
NON provocare il vomito.
Avvisare un medico.

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

Contatto con la pelle : Non irritante.

Contatto con gli occhi : Non irritante.

Ingestione : Può provocare problemi a livello di apparato digerente.

Inalazione : Può provocare una irritazione del naso, della gola e delle vie respiratorie.

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 :
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

Udder blue é ininfiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Portare un autorespiratore e una tuta di protezione.
Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata, non gettarla nelle canalizzazioni.
Raffreddare i recipienti minacciati con acqua.

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.

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

6.1.2. Per chi interviene direttamente :

Evacuare il personale verso luoghi sicuri.

Mantenere le persone a distanza dal punto di scorrimento / perdita e contro vento.

Utilizzare un 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 spandimenti :

Lavare abbondantemente con acqua.

Grandi spandimenti :

Segnalare, arginare con un assorbente inerte e pompare in un recipiente di soccorso.

Non reintrodurre mai il prodotto sparso nel suo recipiente originale in vista di un riutilizzo.

Conservare in recipienti 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 le proiezioni durante l'utilizzo.

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

7.2.1. Stoccaggio :

Non stoccare al di sotto del punto di gelo.

Lasciare preferibilmente nell'imballaggio originale.

Tenere la confezione chiusa.

7.2.2. Materiale di imballaggio o flaconaggio :

Polietilene ad alta densità.

7.3. Usi finali specifici

Nessun'altra raccomandazione.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

Valori limite di esposizione :

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.1.0

Data di aggiornamento: 26/07/19

Data di stampa : 13/11/19

Sostanza	Paese	Tipo	Valore	Unità	Commenti	Fonte
Propano-1,2-diol	GBR	OEL 8h	150	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			474	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		VME (Valore medio di esposizione):	10	mg/m ³	(Brouillard)	Scheda di sicurezza fornitori
	LVA	VLE (Valore limite di esposizione): 8h	7	mg/m ³		
Glicerolo	FRA	VLEP 8h	10	mg/m ³	Aérosol de glycérol Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		VME (Valore medio di esposizione): 8h	10	mg/m ³		INRS
		VME (Valore medio di esposizione):	10	mg/m ³		Scheda di sicurezza fornitori
	BEL	OEL 8h	10	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	CHE	OEL breve termine	100 inhalable aeroso	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL 8h	50 inhalable aerosol	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	DEU	MAK	50	mg/m ³		
		OEL breve termine	100 inhalable aeroso	mg/m ³	STV 15 minuten Durchschnittswert	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
		OEL 8h	50 inhalable aerosol	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
	ESP	OEL 8h	10	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	GBR	OEL 8h	10	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	POL	NDS 8h	10	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	Diossido di Cloro	FRA	VLCT breve termine	0,3	ppm	Valeur limite indicative
0,8				mg/m ³	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
VLEP 8h			0,1	ppm	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,3	mg/m ³	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
AUT		OEL 8h	0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,3	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,3	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
BEL		OEL 8h	0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,28	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,3	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,84	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
CHE		OEL 8h	0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,3	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,3	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
DEU		OEL 8h	0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
			0,28	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
	0,1		ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)	

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.1.0

Data di aggiornamento: 26/07/19

Data di stampa : 13/11/19

Diossido di Cloro	DEU	OEL 8h	0,28	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
		OEL breve termine	0,1	ppm	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
			0,28	mg/m ³	15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Committee on Hazardous Substances)
			0,1	ppm	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
			0,28	mg/m ³	STV 15 minutes average value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
	DNK	OEL 8h	0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,3	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,2	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,6	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	ESP	OEL 8h	0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,28	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,3	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	GBR	OEL 8h	0,84	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,28	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,3	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	SWE	OEL 8h	0,3	ppm	Ceiling limit value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,8	mg/m ³	Ceiling limit value	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,3	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,8	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	POL	NDS 8h	0,3	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		NDSch breve termine	0,9	mg/m ³		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

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

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

Non è richiesta alcuna misura speciale di protezione.

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 :

Nessuna.

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

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

Aspetto:	Liquido viscoso
Colore:	Blu scuro
Odore:	Leggermente pungente
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH puro:	2,8±0,2
pH in sol. 10 g/l:	Non disponibile
Punto di congelamento:	-3 °C
Punto di ebollizione:	Non disponibile
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Infiammabilità	Non applicabile
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità di vapore	Non disponibile
Densità:	1,05±0,02 g/cm ³
Densità relativa	1,05±0,02
Solubilità in acqua:	Totalmente solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
Viscosità	Non disponibile
Proprietà esplosive	Non applicabile
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione complementare.

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 gelo.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna a nostra conoscenza.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno a nostra conoscenza nelle condizioni ottimali di impiego.

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

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 sugli effetti tossicologici

Dati relativi alle sostanze:

Tossicità acuta

Acido L-(+)-lattico : CL 50 - per inalazione - 4h (ratto) 7,94 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : LD 50 - oral (ratto) 3.730 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : DL 50 - dermica coniglio > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : CL 50 - per inalazione (ratto) 7,94 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico (100%) : LD 50 - oral (ratto) 3.543 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : DL 50 - dermica coniglio > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : LD 50 - oral (porcellino d'India) 1.810 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Diossido di Cloro : LD 50 - oral (ratto) 93 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Corrosione/irritazione cutanea

Acido L-(+)-lattico (80%) : Irritazione della pelle . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori

Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Acido L-(+)-lattico (80%) : Irritazione degli occhi . Rischio di lesioni oculari gravi - Scheda di sicurezza fornitori

Cancerogenicità

Acido L-(+)-lattico (80%) : . Non cancerogeno - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :

Tossicità acuta

LD 50 - oral (ratto) (OCSE 423): > 2.000 mg/kg. Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga.

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

Irritazione degli occhi (OCSE 405): . Non irritante.; Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/cutanea

Sensibilizzazione cutanea (OCSE 429): . Non sensibilizzante

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

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

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 e che ritardati :

Contatto con la pelle : Non irritante.

Contatto con gli occhi : Non irritante.

Ingestione : Può provocare problemi a livello di apparato digerente.

Inalazione : Può provocare una irritazione del naso, della gola e delle vie respiratorie.

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

Acido L-(+)-lattico : LC 50 - 96h pesci (Lepomis macrochirus) 130 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : CE 50 - 48h daphnie 240 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : LC 50 - 48h pesci 320 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : CE 50 alghe 3.500 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : CE 50 - 48h daphnie (Daphnia magna) 130 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico (80%) : CE 50 - 72h alghe (Pseudokirschnerella subcaptata) 2.800 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Diossido di Cloro : CE 50 - 48h daphnie 0,063 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Diossido di Cloro : CE 50 - 72h alghe 0,324 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Diossido di Cloro : LC 50 - 96h pesci 0,03 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

DEGRADABILITÀ

Acido L-(+)-lattico : Biodegradabilità . Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

BIOACCUMULAZIONE

Acido L-(+)-lattico : log Pow - 0,72 . Non bioaccumulabile - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :

Tossicità acuta

pesce . Non determinato

daphnie . Non determinato

alghe . Non determinato

TOSSICITA' CRONICA

. Non ci sono dati disponibili.

DEGRADABILITÀ

. Non ci sono dati disponibili.

BIOACCUMULAZIONE

. Non ci sono dati disponibili.

MOBILITA'

. 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. 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 del confezionamento :

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.1.0

Data di aggiornamento: 26/07/19

Data di stampa : 13/11/19

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

TRASPORTI TERRESTRI

Rail/Route (RID/ADR)

N° ONU:

Nome di spedizione dell'ONU : Non previsto

Classi di pericolo connesso al trasporto :

Gruppo d'imballaggio:

N° d'identificazione del rischio:

Etichetta :

Codice Tunnel :

Pericolo per l'ambiente : no

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

Quantità limitate (LQ):

TRASPORTI MARITTIMI:

IMDG

N° ONU:

Nome di spedizione dell'ONU : Non previsto

Classi di pericolo connesso al trasporto :

Gruppo d'imballaggio:

Inquinante marino : no

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

N° Scheda di sicurezza:

Quantità limitate (LQ):

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC :

Non previsto

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

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

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

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.

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 850/2004/CE relativo agli inquinanti organici persistenti che modifica la direttiva 79/117/CEE :
Non applicabile

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

Regolamento (CE) N° 648/2004 :

Non previsto

Rispettare la legislazione nazionale e locale .

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

no

SEZIONE 16: Altre informazioni

Questa scheda completa la nota tecnica d'utilizzazione ma non la sostituisce. Le informazioni che contiene sono basate sullo stato delle nostre conoscenze relative al prodotto relativamente alla data di aggiornamento e sono date in buona fede. L'attenzione degli utilizzatori deve essere inoltre attirata sui rischi che , eventualmente, potrebbero intervenire 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 sua sola ed esclusiva responsabilità, le precauzioni legate all'utilizzazione del prodotto che egli conosce.

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 incombono, al di fuori dei testi citati, inerentemente alla detenzione e all'utilizzo del prodotto e secondo le quali egli è il solo responsabile.

Sezione/i modificata/e rispetto alla versione precedente :

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

Udder blue

Codice: 072V1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.1.0**

Data di aggiornamento: **26/07/19**

Data di stampa : 13/11/19

Lista delle frasi H trattate nelle sezioni 2 e 3 :

H301 : Tossico se ingerito.

H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 : Provoca irritazione cutanea.

H318 : Provoca gravi lesioni oculari.

H335 : Può irritare le vie respiratorie.

H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda :

INRS

Scheda di sicurezza fornitori

Valori limite internazionali per gli agenti chimici

Storico :

Versione 6.1.0

Annulla e sostituisce la versione precedente 6.0.

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20

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

1.1. Identificatore del prodotto

Designazione commerciale Udder blue 2

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

Utilizzo del prodotto

LIQUIDO A CARATTERE ACIDO
si utilizza miscelato (in proporzioni uguali) con Udder blue 1
Il prodotto che si ottiene è il Udder blue
IGIENE DELLA MAMMELLA DOPO LA MUNGITURA
DISINFEZIONE DEI CAPEZZOLI PER IMMERSIONE AD USO
ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE

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 0373/501 173 - 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. +39 02 3604 2884

CAV MILANO
OSPEDALE NIGUARDA CA'GRANDA
Tel. 02/66101029

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.2.0

Data di creazione : 21/03/13

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 25/12/20

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.

Irritazione della pelle - Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogramma/i di pericolo :



Avvertenza :

Attenzione

Contiene : Acido L-(+)-lattico

Indicazione/i di pericolo :

H315: Provoca irritazione cutanea.

Consiglio/i di prudenza :

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini. P280: Indossare dei guanti di protezione/degli indumenti di protezione. P302 + P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P332 + P313: In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. P362 + P364: Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione supplementare disponibile.

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.2.0

Data di creazione : 21/03/13

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 25/12/20

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 CARATTERE ACIDO

Sostanze	Numero(i) di CAS	Numero(i) EINECS	N. di registrazione REACH	Classificazione secondo Regolamento 1272/2008/CE	Tipo
15% <= Glicerolo < 30%	56-81-5	200-289-5	01-2119471987-18	Non classificato	
5% <= Acido L-(+)-lattico < 15%	79-33-4	201-196-2	01-2119474164-39	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315	(1)
1% <= Propano-1,2-diol < 5%	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Non classificato	

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

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 :

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20

Portare all'aria aperta.

In caso di contatto con la pelle :

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Se appaiono dei segni di irritazione, consultare un dermatologo.

In caso di contatto con gli occhi :

Lavare con acqua.

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 : Provoca irritazione cutanea.

Contatto con gli occhi : Non irritante.

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

Udder blue 2 non è infiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20

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 :

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.

Visto il pH di Udder blue 2, questo non deve in alcun caso entrare in contatto con l'animale o le mani del mungitore.

Udder blue 2 si utilizza in combinazione con Udder Blue 1. La miscelazione deve essere fatta con precauzione.

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

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.2.0

Data di creazione : 21/03/13

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 25/12/20

7.2.1. Stoccaggio :

Lasciare preferibilmente nella confezione originale.

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

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione :

Sostanza	Numero(i) di CAS	Paese	Tipo	Valore	Unità	Commenti	Fonte
Propano-1,2-diol	57-55-6	GBR	OEL 8h	150	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
				474	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			VME (Valore medio di esposizione):	10	mg/m ³	(Brouillard)	Scheda di sicurezza fornitori
		LVA	VLE (Valore limite di esposizione): 8h	7	mg/m ³		
Glicerolo	56-81-5	FRA	VLEP 8h	10	mg/m ³	Aérosol de glycérol Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			VME (Valore medio di esposizione): 8h	10	mg/m ³		INRS
			VME (Valore medio di esposizione):	10	mg/m ³		Scheda di sicurezza fornitori
		BEL	OEL 8h	10	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		CHE	OEL breve termine	100 inhalable aerosol	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			OEL 8h	50 inhalable aerosol	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		DEU	MAK	50	mg/m ³		
			OEL breve termine	100 inhalable aerosol	mg/m ³	STV 15 minuten Durchschnittswert	Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
			OEL 8h	50 inhalable aerosol	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
		ESP	OEL 8h	10	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		GBR	OEL 8h	10	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		POL	NDS 8h	10	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20

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 :

Non è richiesta alcuna misura speciale di protezione.

Protezione delle mani :

Indossare dei guanti di protezione resistenti a sostanze chimiche.



Protezione della pelle :

Indossare stivali e indumenti di protezione resistenti a sostanze chimiche.

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20



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

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido viscoso
Colore:	Blu scuro
Odore	Non disponibile
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH puro :	2,2±0,2
pH in sol. 10 g/l :	Non disponibile
Punto di congelamento :	-9 °C
Punto di ebollizione	> 100 °C
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Infiammabilità	Non applicabile
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità di vapore	Non disponibile
Densità :	1,07±0,01 g/cm ³
Densità relativa	1,07±0,01
Solubilità in acqua	Solubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
Viscosità	Non disponibile
Proprietà esplosive	Non applicabile
Proprietà ossidanti	Non applicabile

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.2.0

Data di creazione : 21/03/13

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 25/12/20

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione complementare.

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

Udder blue 2 si utilizza in combinazione con Udder Blue 1. Al momento della miscelazione, liberazione di diossido di cloro.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna a nostra conoscenza.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna a nostra conoscenza.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Udder blue 2 si utilizza in combinazione con Udder Blue 1. Al momento della miscelazione, liberazione di diossido di cloro.

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 sugli effetti tossicologici

Dati relativi alle sostanze:

Tossicità acuta

Acido L-(+)-lattico : CL 50 - per inalazione - 4h ratto 7,94 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : DL 50 - cutanea coniglio > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : DL 50 - orale porcellino d'India 1.810 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :

Tossicità acuta

. Non determinato

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosività cutanea (OCSE 431): . La miscela non è considerata come corrosiva.; Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga.

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

Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Corrosività oculare (OCSE 438): . La miscela non è considerata come corrosiva per gli occhi.; Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga.

Irritazione degli occhi (OCSE 405): . Non irritante.; Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga.

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 : Provoca irritazione cutanea.

Contatto con gli occhi : Non irritante.

Ingestione : Può provocare problemi a livello di apparato digerente.

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

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20

Dati relativi alle sostanze:

Tossicità acuta

Acido L-(+)-lattico : CL 50 - 96h pesci (Lepomis macrochirus) 130 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : EC 50 - 48h daphnie 240 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : CL 50 - 48h pesci 320 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : EC 50 alghe 3.500 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico : EC 50 - 48h daphnie (Daphnia magna) 130 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido L-(+)-lattico (80%) : EC 50 - 72h alghe (Pseudokirschnerella subcaptata) 2.800 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Degradabilità

Acido L-(+)-lattico : Biodegradabilità . Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori

Bioaccumulazione

Acido L-(+)-lattico : log Pow - 0,72 . 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.

Degradabilità

. Non ci sono dati disponibili.

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. Altri effetti avversi

Nessuna informazione supplementare disponibile.

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20

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)

N° ONU :

Nome di spedizione dell'ONU : Non previsto

Classi di pericolo connesso al trasporto :

Gruppo d'imballaggio :

N° d'identificazione del rischio :

Etichetta :

Codice Tunnel :

Pericolo per l'ambiente : Non

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

Quantità limitate (LQ):

TRASPORTO MARITTIMO :

IMDG

N° ONU :

Nome di spedizione dell'ONU : Non previsto

Classi di pericolo connesso al trasporto :

Gruppo d'imballaggio :

Inquinante marino : Non

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.2.0

Data di creazione : 21/03/13

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 25/12/20

N° Scheda di sicurezza :

Quantità limitate (LQ):

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC :

Non previsto

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

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.

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

Rispettare la legislazione nazionale e locale.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non

Udder blue 2

Codice: 072U1

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.2.0**

Data di creazione : **21/03/13**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 25/12/20

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 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA; SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Lista delle frasi H trattate nelle sezioni 2 e 3 :

H315 : Provoca irritazione cutanea.

H318 : Provoca gravi lesioni oculari.

Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda :

INRS

Scheda di sicurezza fornitori

Valori limite internazionali per gli agenti chimici

Storico :

Versione 6.2.0

Annulla e sostituisce la versione precedente 6.1.