



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Pagina: 1

Data di compilazione: 27/07/2012

Revisione: 09/02/2017

N° revisione: 9

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Numero di registr. REACH: 01-2119976233-35-0001

Numero CAS: 90170-43-7

Numero EINECS: 290-476-8

Codice di stock: 60020

Altre indicazioni: DISODIUM COCOIMINO DIPROPIONATE

β -ALANINE, N-(2-CARBOXYETHYL)-, N-COCO ALKYL DERIVS., DISODIUM SALTS

Nome INCI: SODIUM COCOYL ALANINATE

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

Utilizzazione del prodotto: PC1: Adesivi, sigillanti. PC8: Prodotti biocidi (per esempio, disinfettanti, antiparassitari).
PC9a: Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori. PC9b: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare. PC18: Inchiostri e toner. PC26: Prodotti per la tintura, la finitura e l'impregnazione di carta e cartone compresi candeggine e altri coadiuvanti tecnologici. PC35: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi). PC39: Cosmetici, prodotti per la cura personale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Andrea Gallo di Luigi Srl

Via Erzelli, 9

16152 Genova (GE)

Italia

Tel: +39 0106502941

Email: info@andreagallo.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): +39 0266101029

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Pagina: 2

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): Eye Irrit. 2: H319

Principali effetti collaterali: Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta:

Indicazioni di pericolo: H319: Provoca grave irritazione oculare.

Pittogrammi di pericolo: GHS07: Punto esclamativo



Avvertenze: Attenzione

Consigli di prudenza: P264: Lavare accuratamente dopo l'uso.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P305+351+338: 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+313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

*3.2. Miscela

Ingredienti pericolosi:

B-ALANINE, N-(2-CARBOXYETHYL) -, N-COCO ALKYL DERIVS., DISODIUM SALTS - Numero di registr. REACH: 01-2119976233-35-0001

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
290-476-8	90170-43-7	-	Eye Irrit. 2: H319	10-30%

Sezione 4: Misure di primo soccorso

*4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Portare in ospedale per una visita specialistica.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua.

Inalazione: Non applicabile.

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

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi dolore e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Pagina: 3

Può verificarsi forte dolore. La visione può diventare annebbiata. Può causare danni permanenti.

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco.

Inalazione: Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

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

Trattamento immediato / speciale: All'interno dell'edificio deve essere disponibile una fontana per il lavaggio oculare. Mostrare al medico la presente scheda di sicurezza dei materiali.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

*5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici di anidride carbonica / ossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Non tentare di agire senza indumenti protettivi adatti - vedere il punto 8 della SDS. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

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

Procedure di pulizia: Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

*6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS. Si raccomanda di fare riferimento al punto 13 della SDS.

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Pagina: 4

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Requisiti per manipolazione: Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

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

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

Imballaggio adatto: Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale. Polietilene

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato disponibile.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale***8.1. Parametri di controllo**

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

DNEL/PNEC

Ingredienti pericolosi:

B-ALANINE, N-(2-CARBOXYETHYL) -, N-COCO ALKYL DERIVS., DISODIUM SALTS

Tip	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
DNEL	Inalazione	980 mg/m ³	I lavoratori	Sistemica
DNEL	Cutanea	2.67 mg/kg	I lavoratori	Sistemica
PNEC	Acqua dolce	0.1 mg/l	-	-
PNEC	Acqua di mare	0.01 mg/l	-	-
PNEC	Intermittent release	0.1 mg/l	-	-
PNEC	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	0.3 mg/l	-	-

***8.2. Controlli dell'esposizione**

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

Protezione respiratoria: Apparato di respirazione autocontrollato deve essere disponibile in caso di emergenza.

Protezione per le mani: Utilizzare guanti protettivi. Assicurarsi che il materiale è resistente alla chimica / prodotto / sostanza / miscela.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Ambientale: This product should not pose a risk. Evitare l'immissione nelle fogne pubbliche o nell'ambiente circostante.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Pagina: 5

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali*Stato:** Liquido**Colore:** Giallo**Odore:** Odore caratteristico**Velocità di evaporazione:** Trascurabile**Comburente:** Non comburente (secondo criteri CE)**Solubilità in acqua:** Solubile**Anche solubile in:** Etanolo.**Viscosità:** Non viscoso**Viscosità, valore:** 500**Viscosità, metodo:** Kinematic viscosity @ 25 C (mm²/sec)**Punto di eb./int. °C:** 100**Punto di fus./int. °C** >0**Limiti di infiam. %:** inferiore n/a**superiore:** n/a**Punto di infiammabilità °C** ca. 246**Coef. ripart. n-octanolo/acqua:** 0**Autoinfiammabilità °C:** n/k**Tensione di vapore** Nessun dato disponibile.**Densità relativa** 1.03 g/m³**pH:** 7.5-9.5**VOC g/l:** Nessun dato disponibile.***9.2. Altre informazioni****Altre informazioni:** Non applicabile.**Sezione 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività****Reattività:** Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.**10.2. Stabilità chimica****Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali.**10.3. Possibilità di reazioni pericolose****Reazioni pericolose:** Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.***10.4. Condizioni da evitare****Condizioni da evitare:** Calore. Luce solare diretta.**10.5. Materiali incompatibili****Materiali da evitare:** Ossidanti forti. Acidi forti.***10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi****Prod. di decomp. pericolosi:** Nella combustione emette fumi tossici di anidride carbonica / ossido di carbonio.

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Pagina: 6

Sezione 11: Informazioni tossicologiche***11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Pericoli legati alla sostanza:**

Pericolo	Via	Base
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	OPT	Pericoloso: calcolato

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi dolore e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza. Può verificarsi forte dolore. La visione può diventare annebbiata. Può causare danni permanenti.

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco.

Inalazione: Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

Altre informazioni: Non applicabile.

Sezione 12: Informazioni ecologiche***12.1. Tossicità****Ingredienti pericolosi:****B-ALANINE, N-(2-CARBOXYETHYL) -, N-COCO ALKYL DERIVS., DISODIUM SALTS**

ALGAE	72H ErC50	9.4	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	29	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	4.2	mg/l

***12.2. Persistenza e degradabilità**

Persistenza e degradabilità: Biodegradabile aerobicamente. OECD 301B ca. 70 after 9d (CO2 evolution) ca. 96 after 28d (CO2 evolution) Non biodegradabile in condizioni anaerobiche.

***12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Potenziale di bioaccumulo: Nessun dato disponibile.

***12.4. Mobilità nel suolo**

Mobilità: Non applicabile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Persistenza (P-):

Persistenza: not P-

Bioaccumulo (B-):

[cont.]



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Pagina: 7

Bioaccumulo: not B-

Tossicità (T-):

mg/l

NOEC a lungo termine per gli organismi marini o d'acqua dolce: >0.1

Tossicità: not T-

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

*12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Nessun dato disponibile.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

*13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Operazioni di recupero: Non applicabile.

Codice CER: 16 03 05

Smaltimento degli imballaggi: Incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Classe di trasporto: Questo prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative specifiche: Normativa in materia di rapporti di biodegradabilità dei tensioattivi - Il tensioattivo (s) contenuto in questo formulato è (rispettare) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n 648/2004 detergenti. I dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno resi disponibili su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato. Confermiamo che questo prodotto è completamente registrato

Stato dell'inventario nazionale: Elencati in: CINA (IECSC) NUOVA ZELANDA (NZIoC) GIAPPONE (ENCS)

*15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: È stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TENSIOATTIVO LIBRATERIC AA30

Pagina: 8

Altre informazioni

Altre informazioni: Questa scheda di sicurezza è stata redatta secondo -in al regolamento REACH (CE) N. 1907/2006 come da ultimo modificato rispetto a disposizioni SDS dal regolamento (UE) 2015/830 della Commissione. secondo -in al regolamento (CE) N. 1272/2008 CLP.
* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

Fraasi di sezione 2 e 3: H319: Provoca grave irritazione oculare.

Rinuncia legale: The above information is believed to be correct to the best of our knowledge and belief at the date of its publication but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guidance for safe use, storage, handling, transportation and disposal and disposal. Although certain hazards are detailed in this document, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

The information mentioned on Safety Data Sheet relates to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other material or in any process. Material should be also handled only by those who have been fully trained in safety and chemical handling procedures.