

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
 Nome del prodotto : DIBO FOAM BASIC
 UFI : 0KN9-SEDV-D00K-DV55
 Codice : IT00149
 Tipo di prodotto : Detergente

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

Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale
 Uso della sostanza/ della miscela : Detergente schiumogeno alcalino

Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati qui sopra senza aver ottenuto preventive istruzioni scritte

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Distributore

DIBOTEK SPA
 VIA Degli Artigiani 9
 26010 CREMOSANO
 ITALY
 T +39 0373 290259
info@dibotek.it

Produttore

Christeyns Italia S.r.l.
 Via Aldo Moro 30
 IT 20042 PESSANO CON BORNAGO (MI)
 Italy
 T +39 (02) 99765220, F +39 (02) 99765249
info.pfhitalia@christeyns.com, www.christeyns.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo	800 88 33 00	
Italia	Centro Antiveleni di Milano Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milano	02 6610 1029	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	06 305 4343	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161 Roma	06 4997 8000	
Italia	Centro Antiveleni di Firenze Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, S.O.D. di Tossicologia Clinica Clinica Clinica	Largo Brambilla, 3 50134 Firenze	055 794 7819	
Italia	Centro Antiveleni di Pavia CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Istituti Clinici Scientifici Maugeri Spa	Via Salvatore Maugeri, 10 27100 Pavia	03 822 4444	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 Roma	06 6859 3726	
Italia	Centro Antiveleni di Foggia Az. Osp. Univ. Foggia	V.le Luigi Pinto, 1 71122 Foggia	800 183 459	
Italia	Centro Antiveleni di Napoli Az. Osp. "A. Cardarelli"	Via A. Cardarelli, 9 80131 Napoli	081 54 53 333	
Italia	Centro Antiveleni di Verona Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1 37126 Verona	800 011 858	
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zurigo	145 +41 44 251 51 51	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosivo per i metalli, categoria 1 H290
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1 H314
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318
Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH : cfr. sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Può essere corrosivo per i metalli. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Provoca gravi lesioni oculari.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS05

Avvertenza (CLP)

: Pericolo

Contiene

: etilendiamminotetraacetato di tetrasodio; Idrossido di sodio; Acido dodecilbenzenesulfonico; Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2.5EO), sulphates, sodium salts

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H290 - Può essere corrosivo per i metalli.
H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza (CLP)

: P280 - Indossare indumenti protettivi. Proteggere gli occhi, il viso, Indossare guanti.
P301+P330+P331+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare immediatamente un medico, un CENTRO ANTIVELENI.
P303+P361+P353+P310 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI, un medico.
P305+P351+P338+P310 - 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. Contattare immediatamente un medico, un CENTRO ANTIVELENI.
P390 - Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Idrossido di sodio sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH)	Numero CAS: 1310-73-2 Numero CE: 215-185-5 N. indice CE: 011-002-00-6 no. REACH: 01-2119457892-27	5 – 10	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Acido dodecilbenzenesulfonico	Numero CAS: 85536-14-7 Numero CE: 287-494-3 no. REACH: 01-2119490234-40	3 – 5	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=1470 mg/kg di peso corporeo) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Propan-2-ol sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (AT, BE, BG, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH)	Numero CAS: 67-63-0 Numero CE: 200-661-7 N. indice CE: 603-117-00-0 no. REACH: 01-2119457558-25	3 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
etilendiamminotetraacetato di tetrasodio	Numero CAS: 64-02-8 Numero CE: 200-573-9 N. indice CE: 607-428-00-2 no. REACH: 01-2119486762-27	1 – 3	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=1780 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 4 (per inalazione: polvere, nebbia), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2.5EO), sulphates, sodium salts	Numero CAS: 68891-38-3 Numero CE: 500-234-8 no. REACH: 01-2119488639-16	1 – 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Cumenesulfonato di sodio	Numero CAS: 15763-76-5 Numero CE: 239-854-6 no. REACH: 01-2119489411-37	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319

Limiti di concentrazione specifici:		
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici (%)
Idrossido di sodio	Numero CAS: 1310-73-2 Numero CE: 215-185-5 N. indice CE: 011-002-00-6 no. REACH: 01-2119457892-27	(0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319 (0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314 (5 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314
Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2.5EO), sulphates, sodium salts	Numero CAS: 68891-38-3 Numero CE: 500-234-8 no. REACH: 01-2119488639-16	(0 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH : cfr. sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali	: In caso di malessere consultare un medico.
Inalazione	: In caso di malessere consultare un medico.
Contatto con la pelle	: Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. Chiamare immediatamente un medico.
Contatto con gli occhi	: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente un medico.
Ingestione	: Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. Chiamare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti acuti per la pelle	: Ustioni.
Effetti acuti per gli occhi	: Gravi danni agli occhi.
Effetti acuti orale ratto	: Ustioni.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Tutti i mezzi di estinzione possono essere utilizzati. Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.
----------------------------	---

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: La decomposizione termica genera : Monossido di carbonio. Anidride carbonica. Ossidi di azoto.
--	--

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio	: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.
---	---

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.
Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Allontanare il personale non necessario. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare La nebbia, Gli aerosol, i gas, i vapori.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Usare un respiratore autonomo e ed indumenti protettivi. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".
Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Bloccare la fuoriuscita, se possibile senza rischi.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Assorbire ogni prodotto fuoriuscito con sabbia o terra. Spazzare o spalare, mettere in un contenitore chiuso per lo smaltimento.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Non mescolare con altri prodotti. Non rimettere il prodotto non utilizzato nell'imballaggio di origine. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare Aerosol, La nebbia, Gli aerosol, i gas, i vapori. Indossare un dispositivo di protezione individuale.

Misure di igiene : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco. Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente. Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in luogo ben ventilato.

Prodotti incompatibili : Acidi forti.

Materiali incompatibili : Metalli.

Da conservarsi per un massimo di : ≤ 3 anno

Temperatura di stoccaggio : ≤ 35 (≥ 0) °C

Materiali da evitare : acidi.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Propan-2-ol (67-63-0)	
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	2-Propanol / 2-Propanol [iso-Propylalkohol, Isopropanol, Isopropylalkohol]
MAK (OEL TWA)	500 mg/m ³
	200 ppm
KZGW (OEL STEL)	1000 mg/m ³
	400 ppm
Notazione	SS _C , B / SS _C , B
Osservazione	INRS, NIOSH
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2025

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Idrossido di sodio (1310-73-2)	
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Soude caustique / Natriumhydroxid [Aetznatron]
MAK (OEL TWA)	2 mg/m ³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	2 mg/m ³ (i) / (e)
Notazione	SS _C / SS _C
Osservazione	NIOSH, OSHA
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2025

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di sicurezza.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Usare occhiali di sicurezza che proteggono dagli schizzi. Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle

Mezzi protettivi specifici:

Indossare adatti abiti protettivi (EN 13034) attrezzature Tipo 6. Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Guanti in PVC resistenti a sostanze chimiche (EN 374 o equivalente)

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Protezioni delle vie respiratorie non richieste in normali condizioni d'uso

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Giallo chiaro.
Stato fisico	: Limpido Liquido.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: ≤ 0 °C
Temperatura di ebollizione/intervallo di ebollizione	: ≥ 100 °C
Infiammabilità	: Non applicabile
Proprietà esplosive	: Prodotto non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Non comburente.
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Punto di infiammabilità	: 39,5 °C
	Non mantenimento della combustione
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura decomposizione	: Non disponibile
pH	: 13 ± 0,5
concentrazione della soluzione per il pH	: 100 %
Viscosità cinematica	: ≈ 5 mm ² /s at 20 °C
Viscosità dinamica	: ≈ 5 mPa·s at 20 °C
Solubilità	: solubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Pressione vapore	: Non determinato poichè non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
Tensione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 1,093 g/cm ³ ± 0,01 at 20 °C
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non mantenimento della combustione : Si

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazione fortemente esotermica a contatto con acidi forti.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Non mescolare con altri prodotti. metalli.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di alte temperature, si possono formare prodotti di decomposizione pericolosi come ad esempio fumi, monossido di carbonio, anidride carbonica. ossidi di azoto (NOx). Ossidi di azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato

Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato

Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Cumenesulfonato di sodio (15763-76-5)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	≥ 2000 mg/kg di peso corporeo Animale: coniglio, linea guida: EPA OTS 798.1100 (tossicità cutanea acuta)
etilendiamminotetraacetato di tetrasodio (64-02-8)	
DL50 orale ratto	1780 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	> 1 mg/l/4h
Propan-2-ol (67-63-0)	
DL50 orale ratto	4700 – 54500 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	46 – 73 mg/l/4h
Acido dodecilbenzenesulfonico (85536-14-7)	
DL50 orale ratto	1470 mg/kg di peso corporeo (OECD Guideline 401)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2.5EO), sulphates, sodium salts (68891-38-3)

DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca gravi ustioni cutanee. pH: 13 ± 0,5

Acido dodecilbenzenesulfonico (85536-14-7)

pH	1 (50 g/l 20°C)
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca gravi lesioni oculari. pH: 13 ± 0,5

Acido dodecilbenzenesulfonico (85536-14-7)

pH	1 (50 g/l 20°C)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato

Cumenesulfonato di sodio (15763-76-5)

NOAEL (cronico,orale,animale/femmina,2 anni)	≥ 60 mg/kg di peso corporeo Animale: ratto, Sesso animale: femmina, Linea guida: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Osservazioni sui risultati: altro:
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato

Propan-2-ol (67-63-0)

LOAEL (orale,ratto)	5840 mg/kg di peso corporeo
LOAEL (dermico,ratto/coniglio)	13900 mg/kg di peso corporeo
LOAEC (inalazione,ratto,vapore)	25 mg/l/4h
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato

Cumenesulfonato di sodio (15763-76-5)

NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	763 – 3534 mg/kg di peso corporeo Animale: ratto, Linea guida: Linea guida OCSE 408 (tossicità orale a dosi ripetute per 90 giorni nei roditori)
-------------------------------	--

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio (64-02-8)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

DIBO FOAM BASIC

Viscosità cinematica	≈ 5 mm ² /s at 20 °C
----------------------	---------------------------------

Propan-2-ol (67-63-0)

Viscosità cinematica	2,4 – 2,675 mm ² /s
----------------------	--------------------------------

Acido dodecilbenzenesulfonico (85536-14-7)

Viscosità cinematica	1635,688 mm ² /s
----------------------	-----------------------------

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Prima della neutralizzazione il prodotto può costituire un pericolo per gli organismi acquatici.

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

Cumenesulfonato di sodio (15763-76-5)	
CL50 - Pesci [1]	> 100 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	> 100 mg/l
CE50 96h - Alghe [1]	≥ 758 mg/l Organismi di prova (specie): Pseudokirchneriella subcapitata (nomi precedenti: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alghe	> 100 mg/l

etilendiamminotetracetato di tetrasodio (64-02-8)	
CL50 - Pesci [1]	> 100 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	140 mg/l
CE50 72h - Alghe [1]	> 100 mg/l
ErC50 alghe	> 100 mg/l
NOEC cronico pesce	> 25,7 mg/l (Danio rerio)
NOEC cronico crostaceo	> 25 mg/l (Daphnia magna)

Propan-2-ol (67-63-0)	
CL50 - Pesci [1]	9640 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	9714 mg/l
CE50 72h - Alghe [1]	> 100 mg/l

Idrossido di sodio (1310-73-2)	
CL50 - Pesci [1]	> 35 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	40,4 mg/l (Ceriodaphnia)
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	> 33 mg/l waterflea

Acido dodecilbenzenesulfonico (85536-14-7)	
CL50 - Pesci [1]	1,67 mg/l (Lepomis macrochirus - EPA 1975)
CE50 - Crostacei [1]	2,9 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)
ErC50 alghe	235 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (cronico)	1,18 mg/l
NOEC cronico pesce	1 mg/l (NOEC (28 d) Lepomis macrochirus)
NOEC cronico alghe	> 4 mg/l

Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2.5EO), sulphates, sodium salts (68891-38-3)	
CL50 - Pesci [1]	7,1 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	7,4 mg/l
ErC50 alghe	27,7 mg/l
NOEC (acuta)	0,27 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

DIBO FOAM BASIC	
Persistenza e degradabilità	Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.
Cumenesulfonato di sodio (15763-76-5)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio (64-02-8)	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.
Propan-2-ol (67-63-0)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Biodegradazione	95 %
Idrossido di sodio (1310-73-2)	
Persistenza e degradabilità	I metodi per determinare la biodegradabilità non sono applicabili alle sostanze inorganiche.
Acido dodecilbenzenesulfonico (85536-14-7)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	> 70 % (OECD 301 A)
Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2.5EO), sulphates, sodium salts (68891-38-3)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio (64-02-8)	
Potenziale di bioaccumulo	Nessuno bioaccumulo.
Propan-2-ol (67-63-0)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	0,05
Idrossido di sodio (1310-73-2)	
Log Poa	-3,88
Potenziale di bioaccumulo	Nessuno bioaccumulo.
Acido dodecilbenzenesulfonico (85536-14-7)	
Log Poa	2

12.4. Mobilità nel suolo

Acido dodecilbenzenesulfonico (85536-14-7)	
Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc)	2500

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti	: Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Svuotare totalmente gli imballi prima della bonifica.
Rifiuti / prodotti non usati	: Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali.
Codice HP	: HP8 - "Corrosivo": rifiuto la cui applicazione può provocare corrosione cutanea.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numero ONU o numero ID		
UN 1824	UN 1824	UN 1824

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto		
IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	Sodium hydroxide solution
Descrizione del documento di trasporto		
UN 1824 IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE, 8, II, (E)	UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, II	UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, II
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto		
8	8	8
		
14.4. Gruppo d'imballaggio		
II	II	II
14.5. Pericoli per l'ambiente		
Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante marino: No	Pericoloso per l'ambiente: No
Nessuna ulteriore informazione disponibile		

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR)	: C5
Quantità limitate (ADR)	: 1I
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P001, IBC02
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP15
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: T7
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: TP2
Codice cisterna (ADR)	: L4BN
Veicolo per il trasporto in cisterna	: AT
Categoria di trasporto (ADR)	: 2
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	: 80
Pannello arancione	:



CÓDIGO TÚNEL : E

Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG)	: 1 L
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P001
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	: IBC02

Trasporto aereo

Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y840
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 0.5L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 851
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 1L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 855
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 30L
Disposizioni speciali (IATA)	: A3

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

REACH Allegato XVII (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

REACH Allegato XIV (Elenco delle autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco dei candidati REACH (SVHC)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (consenso preventivo informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

Regolamento sui detersivi (648/2004)

Indicazione del contenuto	
Componente	%
tensioattivi anionici	5-15%
EDTA ed i sali, tensioattivi non ionici	<5%

Regolamento sui precursori di esplosivi (2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

Norme nazionali

Svizzera

Ordinanza sui COV (OCOV, RS 814.018) : 3,5 %

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche		
Sezione	Elemento modificato	Note
	Concentrazione della soluzione utilizzata per la misurazione del pH	Aggiunto
	Mostrare gli indirizzi aggiuntivi SDS UE	Aggiunto
	Data di revisione	Modificato
	Sostituisce la scheda	Modificato
1.2	Restrizioni d'uso	Aggiunto
7.2	Da conservarsi per un massimo di	Aggiunto

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Indicazioni di modifiche		
Sezione	Elemento modificato	Note
7.2	Temperatura di stoccaggio	Aggiunto
8.2	Mezzi protettivi specifici	Modificato
9.1	pH	Modificato
9.1	Densità	Modificato
9.1	Temperatura di ebollizione/intervallo di ebollizione	Modificato
9.1	Punto di congelamento	Modificato
9.1	Viscosità dinamica	Modificato
9.1	Viscosità cinematica	Modificato
9.1	Proprietà esplosive	Aggiunto
9.1	Proprietà ossidanti	Aggiunto
13.1	Codice HP	Aggiunto

Abbreviazioni ed acronimi:	
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
BLV	Valore limite biologico
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (BOD)
COD	Domanda chimica di ossigeno (DCO)
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)
CE50	Concentrazione mediana efficace
EN	Standard Europeo
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
OEL	Limite di Esposizione Professionale
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
STP	Impianto di trattamento acque reflue

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Abbreviazioni ed acronimi:	
ThOD	Richiesta teorica di ossigeno (BThO)
TLM	Limite di tolleranza mediano
COV	Composti Organici Volatili
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)
N.A.S.	Non Altrimenti Specificato
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
ED	Interferente endocrino

Altre informazioni

: Si raccomanda di comunicare agli utenti le informazioni risultanti in questa brochure informativa relativa alla sicurezza. Tali informazioni fino ad oggi sono le migliori a nostra conoscenza.
Le presenti informazioni riguardano un prodotto specifico e non possono essere considerate valide in caso di combinazione con altri prodotti. Questa scheda dati di sicurezza è in accordo con Regolamento 1907/2006/CEE. Appartiene alla responsabilità dell'utente prendere le dovute misure per soddisfare la legislazione ed i regolamenti locali.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (per inalazione: polvere, nebbia)	Tossicità acuta (per inalazione: polvere, nebbia) Categoria 4
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Met. Corr. 1	Corrosivo per i metalli, categoria 1
Skin Corr. 1	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Met. Corr. 1	H290	Metodo di calcolo

DIBO FOAM BASIC

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Skin Corr. 1	H314	Sulla base di dati sperimentali
Eye Dam. 1	H318	Sulla base di dati sperimentali

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.