

## **Antibacter**

Revisione n.3
Data revisione 02/07/2019
Stampata il 03/07/2019
Pagina p. 1/10

Pagina n. 1 / 10 Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019) IT

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2015/830

## SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione Antibacter

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

Descrizione/Utilizzo Detergente disinfettante pronto all'uso. Presidio medico chirurgico - Reg. Ministero

della Salute n° 20051

Usi Identificati Industriali Professionali Consumo

Prodotti per il lavaggio e la pulizia PROC: 10, 13, 7, 8a, 8b. PROC: 10, 11, 13, 8a,

PC: 35. 8b.

PC: 35.

**Usi Sconsigliati** 

Nessuno conosciuto

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale FIRMA SRL

Indirizzo VIA PER MODENA, 28
Località e Stato 42015 CORREGGIO

IT

tel. 0522 691880 fax 0522 631277

e-mail della persona competente,

responsabile della scheda dati di sicurezza SDS@FIRMACHIMICA.IT

Resp. dell'immissione sul mercato: FIRMA SRL

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a Telefono d'emergenza 0522 691880 Orari di Ufficio: 08.30 - 12.30, 14.00 - 18.00 -

laboratorio@firmachimica.it

Telefono d'emergenza 0522 036527 Altri Orari – laboratorio@firmachimica.it Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda

(RE)

-Milano) (H24)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti -Bergamo)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I -Roma)
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli -Napoli)

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2015/830. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Irritazione oculare, categoria 2 H319 Provoca grave irritazione oculare. Irritazione cutanea, categoria 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

# **Antibacter**

Revisione n.3
Data revisione 02/07/2019
Stampata il 03/07/2019
Pagina n. 2 / 10

Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019)

IT

#### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli .../>>

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze: Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare.
H315 Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza:

P280 Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere il viso.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali

lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P314 In caso di malessere, consultare un medico.

#### 2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione x = Conc. % Classificazione 1272/2008 (CLP)

2-butossietanolo

CAS 111-76-2 10 ≤ x < 20 Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319,

Skin Irrit. 2 H315

CE 203-905-0 INDEX 603-014-00-0 Nr. Reg. 01-2119475108-36 CLORURO DI DIDECILMETILAMMONIO

CAS 7173-51-5  $0.25 \le x < 1$  Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318,

Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CE 230-525-2

INDEX

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

### **SEZIONE 4. Misure di primo soccorso**

In caso di dubbio o quando permangono i sintomi, fare ricorso ad un medico tenendo a disposizione la scheda informativa del preparato. Non somministrare alcuna sostanza per via orale a persone prive di conoscenza.

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

CONTATTO CON LA PELLE: lavare la parte contaminata con acqua e riscicquare. Se l'irritazione persiste o interviene un danno ai tessuti, eventualmente consultare un medico.

CONTATTO CON GLI OCCHI: togliere se presenti le lenti a contatto; lavare gli occhi a palpebra aperta con acqua. Consultare un medico.

INGESTIONE: Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

INALAZIONE: Allontanare l'infortunato dalla zona di pericolo in luogo ben areato; al manifestarsi di sintomi di malessere richiedere l'assistenza medica.



# **Antibacter**

Revisione n.3 Data revisione 02/07/2019 Stampata il 03/07/2019 Pagina n. 3 / 10

Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019)

IT

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso .../>

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

Non sono note informazione specifiche sui sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute, vedere cap. 11.

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

Informazioni non disponibili.

#### **SEZIONE 5. Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI: I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma e polvere chimica. Per le perdite e gli sversamenti del prodotto che non si sono incendiati, l'acqua nebulizzata piò essere utilizzata per disperdere i vapori infiammabili e proteggere le persone impegnate a fermare la perdita.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI: Non usare getti d'acqua. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi espositi alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO:

Evitare di respirare i prodotti di combustione: ossidi di carbonio.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### INFORMAZIONI GENERALI:

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare, se necessario, l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estintore ed il residuo secondo le norme vigenti.

Non necessario per incendi di piccole dimensioni. Se necessario, indossare gli indumenti per la lotta al fuoco come un completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30) in funzione della quantità di prodotto e di eventuali altri materiali coinvolti nell'incendio.

## **SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

## 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riquardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

#### **SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento**

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

# **Antibacter**

Revisione n.3 Data revisione 02/07/2019 Stampata il 03/07/2019 Pagina n. 4 / 10

Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019)

IT

## SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

### 7.3. Usi finali particolari

Vedere gli scenari espositivi allegati alla presente scheda dati di sicurezza. Informazioni non disponibili

## SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Riferimenti Normativi:

ITA Italia DIRETTIVA (UE) 2017/164 DELLA COMMISSIONE del 31 gennaio 2017

EU OEL EU Direttiva (UE) 2017/2398; Direttiva (UE) 2017/164; Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE;

Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE; Direttiva 91/322/CEE.

			2-buto	ssietanolo				
/alore limite di soglia	ı							
Tipo St	ato TW	√8h	STEL/15i	STEL/15min				
	mg/ı	m3 ppm	mg/m3	ppm				
VLEP IT	A 98	20	246	50	PELLE			
OEL E	J 98	20	246	50	PELLE			
Concentrazione previ	sta di non effe	etto sull'ambien	te - PNEC					
Valore di riferimento	in acqua dolce	Э				8,8	mg/l	
Valore di riferimento in acqua marina						0,88	mg/l	
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce						34,6	mg/kg	
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina							mg/kg	
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente							mg/l	
Valore di riferimento per i microorganismi STP							mg/l	
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)							g/kg	
Valore di riferimento	per il compart	imento terrestre				2,33	mg/kg	
Salute - Livello deriva	ito di non effet	tto - DNEL / DM	EL					
	Effetti sui c	sui consumatori			Effetti sui lavoratori			
Via di Esposizione	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale		26,7	VND	6,3				
		mg/kg bw/d		mg/kg bw/d				
Inalazione	147	246		59	246	1091		98
	mg/m3 1h	mg/m3		mg/m3	mg/m3	mg/m3		mg/m3
Dermica		89	VND	75		89	VND	125
		mg/kg bw/d		mg/kg bw/d		mg/kg		mg/kg
						bw/d		bw/d

		CI	LORURO DI DI	DECILMETILA	MMONIO				
Concentrazione previs	ta di non ef	fetto sull'ambie	nte - PNEC						
Valore di riferimento in acqua dolce							μg/L		
Valore di riferimento	0,2	μg/L							
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce							mg/kg/d		
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina							mg/kg/d		
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente							μg/L		
Valore di riferimento per il compartimento terrestre							mg/kg/d		
Salute - Livello derivat	o di non eff	etto - DNEL / DN	ΛEL						
	Effetti sui consumatori E					Effetti sui lavoratori			
Via di Esposizione	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici	
Inalazione								18,2	
								mg/m3	
Dermica								8,6	
								mg/kg	
								bw/d	

Legenda:

 $(C) = CEILING \hspace*{0.2cm} ; \hspace*{0.2cm} INALAB = Frazione \hspace*{0.2cm} Inalabile \hspace*{0.2cm} ; \hspace*{0.2cm} RESPIR = Frazione \hspace*{0.2cm} Respirabile \hspace*{0.2cm} ; \hspace*{0.2cm} TORAC = Frazione \hspace*{0.2cm} Toracica. \\$ 

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione prevista ; NPI = nessun pericolo

identificato.

# **Antibacter**

Revisione n.3
Data revisione 02/07/2019
Stampata il 03/07/2019
Pagina n. 5 / 10

Pagina n. 5 / 10 Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019) IT

#### SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale .../

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la mercatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Per la scelta delle misure di gestione del rischio e le condizioni operative, consultare anche gli scenari espositivi allegati.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

PROTEZIONE DELLE MANI

In caso sia previsto un contatto prolungato con il prodotto, si consiglia di proteggere le mani con guanti da lavoro in neoprene resistenti alla penetrazione (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si deve valutare anche il processo di utilizzo del prodotto e gli eventuali ulteriori prodotti che ne derivano. Si rammenta inoltre che i quanti in lattice possono dare origine a fenomeni di sensibilizzazione.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria III (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Non necessario in caso di normale utilizzo del prodotto.

Qualora vi fosse il rischio di essere esposti a schizzi o spruzzi in relazione alle lavorazioni svolte, occorre prevedere un'adeguata protezione delle mucose (bocca, naso, occhi) al fine di evitare assorbimenti accidentali.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Non necessario, salvo diversa indicazione nella valutazione del rischio chimico.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.

Valore

Per le informazioni sul controllo dell'esposizione ambientale fare riferimento agli scenari espositivi allegati alla presente scheda dati di sicurezza

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato Fisico liquido Colore incolore Odore caratteristico Soglia olfattiva Non disponibile рН  $8,2 \pm 0,5$ Punto di fusione o di congelamento Non disponibile Punto di ebollizione iniziale 90 °C Intervallo di ebollizione Non disponibile Non applicabile Punto di infiammabilità Tasso di evaporazione Non disponibile Infiammabilità di solidi e gas non applicabile Limite inferiore infiammabilità Non applicabile Limite superiore infiammabilità Non applicabile Limite inferiore esplosività Non applicabile Limite superiore esplosività Non applicabile Non disponibile Tensione di vapore Densità Vapori Non disponibile 0.990-1,000 g/cm**3**/cm3 Densità relativa

Solubilità miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non disponibile
Temperatura di autoaccensione Non disponibile
Temperatura di decomposizione Non disponibile
Viscosità <200 cps
Proprietà esplosive non applicabile
Proprietà ossidanti non applicabile

#### 9.2. Altre informazioni

**Proprietà** 

Informazioni non disponibili

Informazioni



# **Antibacter**

Revisione n.3 Data revisione 02/07/2019 Stampata il 03/07/2019 Pagina n. 6 / 10

Pagina n. 6 / 10 Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019)

IT

### SEZIONE 10. Stabilità e reattività

In mancanza di dati relativi al preparato, le informazioni riportate di seguito fanno riferimento alle sostanze che compongono la miscela.

#### 10.1. Reattività

Evitare di miscelare con altre sostanze in particolare con candeggine e sostanze anioniche.

#### 10.2. Stabilità chimica

stabile nelle normali condizioni d'uso.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In normali condizioni di uso e stoccaggio, non sono prevedibili reazioni pericolose.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Esposizione diretta a fonti di luce e calore.

#### 10.5. Materiali incompatibili

2-butossietanolo

Incompatibile con: forti ossidanti.

tensioattivi anionici

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di eccessivo riscaldamento, il prodotto può decomporre.

### SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

## TOSSICITÀ ACUTA

LC50 (Inalazione) della miscela:> 20 mg/lLD50 (Orale) della miscela:>2000 mg/kgLD50 (Cutanea) della miscela:>2000 mg/kg

2-butossietanolo

LD50 (Orale) 1414 mg/kg Ratto

LD50 (Cutanea) > 2000 mg/kg porcellino d'india

LC50 (Inalazione) 450 ppm/4h ratto



# **Antibacter**

Data revisione 02/07/2019 Stampata il 03/07/2019

Pagina n. 7 / 10 Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019)

IT

**SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche** 

CLORURO DI DIDECILMETILAMMONIO LD50 (Orale) LD50 (Cutanea)

329 mg/kg Ratto > 1000 mg/kg ratto

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Provoca irritazione cutanea

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per guesta classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

## **SEZIONE 12. Informazioni ecologiche**

#### 12.1. Tossicità

2-butossietanolo

LC50 - Pesci EC50 - Crostacei

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche

NOEC Cronica Pesci NOEC Cronica Crostacei 1474 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss 1550 mg/l/48h Daphnia magna

1840 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

> 100 mg/l 21 d Brachydanio rerio 100 mg/l 21 d Daphnia magna

CLORURO DI DIDECILMETILAMMONIO

LC50 - Pesci

EC50 - Crostacei

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche

NOEC Cronica Pesci

NOEC Cronica Crostacei

97 mg/l/96h Danio Rerio

0,057 mg/l/48h Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

0,026 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)

0,56 mg/l

0,01 mg/l Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

12.2. Persistenza e degradabilità

2-butossietanolo

Rapidamente degradabile

@EPY 9.10.5 - SDS 1004.13



# **Antibacter**

Revisione n.3
Data revisione 02/07/2019
Stampata il 03/07/2019
Pagina n. 8 / 10

Pagina n. 8 / 10
Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019)

IT

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche .../>>

CLORURO DI DIDECILMETILAMMONIO

Rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

2-butossietanolo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,81 Log Kow 25 °C

12.4. Mobilità nel suolo

2-butossietanolo

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua 0,45

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

## **SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

### SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

## 14.1. Numero ONU

Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Informazione non pertinente

## SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

CODICE ISS (Azienda / preparato): 00466200359 / T32



# **Antibacter**

Revisione n.3
Data revisione 02/07/2019
Stampata il 03/07/2019
Pagina n. 9 / 10

Pagina n. 9 / 10
Sostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019)

IT

#### SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione ....

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto

Punto

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale superiore a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

CLORURO DI DIDECILMETILAMMONIO - (PERFLUOROOCTANE SULFONATES)

CLORURO DI DIDECILMETILAMMONIO - (PERFLUOROOCTANE SULFONIC ACID, PERFLUOROOCTANE SULFONATES,

PERFLUOROOCTANE SULFONAMIDES, PERFLUOROOCTANE SULFONYLS)

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

E' stata effettuata una valutazione di sicurezza chimica per le seguenti sostanze contenute:

2-butossietanolo

## **SEZIONE 16. Altre informazioni**

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Acute Tox. 4
Skin Corr. 1B
Corrosione cutanea, categoria 1B
Eye Irrit. 2
Irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2
Irritazione cutanea. categoria 2

Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1 Aquatic Chronic 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H332 Nocivo se inalato.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**H319** Provoca grave irritazione oculare. **H315** Provoca irritazione cutanea.

**H400** Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Decodifica dei descrittori degli usi:

PC35Prodotti per la pulizia e il lavaggioPROC10Applicazione con rulli o pennelliPROC11Applicazioni a spruzzo non industrialiPROC13Trattamento di articoli per immersione e colata

PROC 7

PROC 7 Applicazioni a spruzzo industriali

PROC 8a Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate
PROC 8b Trasferimento di una sostanza o di una miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate

## LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto

EPY 9.10.5 - SDS 1004.13

## **Antibacter**

Data revisione 02/07/2019 Stampata il 03/07/2019 Pagina n. 10 / 10

ostituisce la revisione:2 (Data revisione 02/07/2019)

IT

#### SEZIONE 16. Altre informazioni

- EmS: Emergency Schedule- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

#### **BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

- 1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- 2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
- 3. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (LAto, CLP)
- 4. Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
- 5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
- 6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
- 7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
- 8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP) 9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
- 10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
- 11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
- 12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
- 13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
- 14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Regolamento (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- The Merck Index. 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

#### Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Fornire adequata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

Modifiche rispetto alla revisione precedente

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

10.