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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela

Nome commerciale: ANTIBAC FOAM PLUS

UFI: TF14-D0YH-S007-3K7S

PMC – Reg. Min. Salute n°21364

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

Usi raccomandati:

Sapone lavamani disinfettante.

Usi sconsigliati:

Usi diversi da quelli raccomandati. Non usare in combinazione con altri prodotti.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante:

SUTTER INDUSTRIES s.p.a. - Società con Unico Socio

15060 Borghetto Borbera (AL) Italia

Tel. +39 0143 631.1

DISTRIBUITO DA SUTTER PROFESSIONAL S.R.L.

- 15060 Borghetto Borbera (AL) - Italia - Tel. +39 0143 631.1

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

regulatory.affairs@sutter.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

+39 0143 631.1 lun - ven 9.00/17.00

Centro antiveleni - Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - 02 66101029

Centro antiveleni - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, IRCCS Fondazione

Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione - Pavia - 0382 24444

Centro antiveleni - Az. Osp. Papa Giovanni XXIII, tossicologia clinica, Dip. Di farmacia clinica

e farmacologia - Bergamo - 800 883 300

Centro antiveleni - Az. Osp. Careggi U.O. Tossicologia Medica - Firenze - 055 7947819

Centro antiveleni - Osp. Pediatrico Bambino Gesù Dip. Emergenza e Accettazione DEA -

Roma - 06 68593726

Centro antiveleni - Policlinico Umberto I, PRGM tossicologia d'urgenza - Roma - 06 49978000

Centro antiveleni - Policlinico A. Gemelli, Servizio di tossicologia clinica - Roma - 06 3054343

Centro antiveleni - Az. Osp. A. Cardarelli, III Servizio di anestesia e rianimazione - Napoli -

081 5453333

Centro antiveleni - Az. Osp. Univ. Ospedali riuniti - Foggia - 800 183 459

Centro antiveleni - Az. Osp. Univ. Integrata (AOUI) di Verona - Verona - 800 011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

 Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Scheda di sicurezza ANTIBAC FOAM PLUS

Attenzione

Indicazioni di pericolo:
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Proteggere gli occhi.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

Disposizioni speciali:
EUH210 Solo per uso professionale. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Contiene
Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-16))
Cloruro di didecildimetilammonio (DDAC (C8-10))

Contenuto del prodotto:
tensioattivi anfoteri < 5 %

Contiene anche: Disinfettanti

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:
Nessuno

2.3. Altri pericoli
Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:
Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile, il prodotto è una miscela.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

$\geq 3\%$ - $< 5\%$ COCAMIDOPROPIL BETAINA

REACH No.: 01-2119489410-39, CAS: 147170-44-3, EC: 931-333-8



3.3/1 Eye Dam. 1 H318

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

Limiti di concentrazione specifici:

4% \leq C < 10%: Eye Irrit. 2 H319

C \geq 10%: Eye Dam. 1 H318

$\geq 0.5\%$ - $< 1\%$ Cloruro di didecildimetilammonio (DDAC (C8-10))

REACH No.: 01-2120769330-57, CAS: 68424-95-3, EC: 270-331-5



3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301



3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311



3.2/1B Skin Corr. 1B H314



3.3/1 Eye Dam. 1 H318

Scheda di sicurezza ANTIBAC FOAM PLUS

 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.

 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

Stima della tossicità acuta:
STA - Orale 238 mg/kg di p.c.

>= 0.25% - < 0.5% Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-16))
REACH No.: 01-2119965180-41, CAS: 68424-85-1, EC: 270-325-2

 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.

 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

>= 0.1% - < 0.25% ETANOLO
REACH No.: 01-2119457610-43, Numero Index: 603-002-00-5, CAS: 64-17-5, EC:
200-578-6

 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Limiti di concentrazione specifici:
C >= 50%: Eye Irrit. 2 H319

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

- 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.
Alla data di revisione di questo documento non sono noti effetti cronici dovuti al contatto della miscela con pelle, occhi o per inalazione, ingestione.
- 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).
Trattamento:
Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

- 5.1. Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei:
Acqua.
Biossido di carbonio (CO₂).
Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:
Nessuno in particolare.
- 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
La miscela non contiene componenti classificati come esplosivi secondo Regolamento CE 1272/2008 (CLP).
Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.
La combustione produce fumo pesante.
- 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.
La miscela non contiene componenti classificati come esplosivi secondo Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

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:
Indossare i dispositivi di protezione individuale.
Spostare le persone in luogo sicuro.
Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
Per chi interviene direttamente:
Indossare i dispositivi di protezione individuale.
- 6.2. Precauzioni ambientali
Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.
Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Lavare con abbondante acqua. Far confluire il prodotto in vasche di contenimento.
- 6.4. Riferimento ad altre sezioni
Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Scheda di sicurezza ANTIBAC FOAM PLUS

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.
Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Immagazzinare al riparo della luce solare.
Immagazzinare in luoghi freschi e ben aerati.
Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.
Immagazzinare lontano da fonti di calore.
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
Materie incompatibili:
Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.
Vedi anche paragrafo 7.2.
Nessuna in particolare.
Indicazione per i locali:
Locali adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari
Nessun uso particolare, far riferimento agli usi riportati al paragrafo 1.2.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- 8.1. Parametri di controllo
Alla data di revisione di questo documento non sono disponibili dati sperimentali sulla miscela.
Di seguito vengono riportati i limiti di esposizione lavorativa, se disponibili, per i componenti riportati al paragrafo 3.2.
ETANOLO - CAS: 64-17-5
ACGIH - STEL(15min): 1884 mg/m³, 1000 ppm
- Valori limite di esposizione DNEL
Alla data di revisione di questo documento non sono disponibili dati sperimentali sulla miscela.
Di seguito vengono riportati i valori limite di esposizione DNEL, se disponibili, per i componenti riportati al paragrafo 3.2.
COCAMIDOPROPIL BETAINA - CAS: 147170-44-3
Lavoratore industriale: 12.5 mg/kg - Consumatore: 7.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: bw/d
Lavoratore industriale: 44 mg/m³ - Consumatore: 13.04 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 7.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: bw/d
Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-16)) - CAS: 68424-85-1
Lavoratore industriale: 3.96 mg/m³ - Consumatore: 1.64 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 5.7 mg/kg - Consumatore: 3.4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
ETANOLO - CAS: 64-17-5
Lavoratore industriale: 950 mg/m³ - Consumatore: 114 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 343 mg/kg - Consumatore: 206 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: bw/day

Consumatore: 87 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: bw/day

Valori limite di esposizione PNEC

Alla data di revisione di questo documento non sono disponibili dati sperimentali sulla miscela.

Di seguito vengono riportati i valori limite di esposizione PNEC, se disponibili, per i componenti riportati al paragrafo 3.2.

COCAMIDOPROPIL BETAINA - CAS: 147170-44-3

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00135 mg/l

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0135 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.1 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.8 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 3000 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1 mg/kg

Cloruro di didecildimetilammonio (DDAC (C8-10)) - CAS: 68424-95-3

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0001 mg/l

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.001 mg/l

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 0.5 mg/l

Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-16)) - CAS: 68424-85-1

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.001 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.001 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 12.27 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 13.09 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 0.4 mg/l

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 7 mg/kg

ETANOLO - CAS: 64-17-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.96 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.79 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 3.6 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 2.9 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 580 mg/l

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.63 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare occhiali chiusi, non usare lenti oculari. (ad es. EN 166, previa valutazione delle modalità d'uso e del tempo di esposizione)

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione per la pelle (ad es EN14605 in caso di spruzzi o EN 13982 in caso di polveri, previa valutazione delle modalità d'uso e del tempo di esposizione).

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi (ad es. EN 388 - EN 374 fattore di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti, previa valutazione delle modalità d'uso e del tempo di esposizione).

A causa della grande molteplicità dei tipi, è opportuno osservare le istruzioni d'uso dei produttori, con riferimento alle sostanze elencate al punto 3.2.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Il prodotto non è infiammabile o esplosivo - vedi paragrafo 2.1. Il prodotto non contiene componenti esplosivi.

Alla data di revisione di questo documento non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Scheda di sicurezza ANTIBAC FOAM PLUS



Alla data di revisione di questo documento non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.

Vedere anche paragrafo 6.2

Controlli tecnici idonei:

Non sono richiesti controlli tecnici idonei per il prodotto utilizzato in condizioni normali.

Vedere anche paragrafi 1.2, sezione 7 e Scenario Espositivo - Allegato I del presente documento.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note: |
|---|----------------------------|-----------------------|--|
| Stato fisico: | Liquido | -- | -- |
| Colore: | incolore | -- | -- |
| Odore: | Tecnico | Olfattivo | Assenza di fragranze |
| Soglia di odore: | Evidente | Olfattivo | -- |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | Non Rilevante | -- | Parametro non rilevante per la tipologia di prodotto |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | $\geq 100^{\circ}\text{C}$ | -- | Valore stimato sulla base delle caratteristiche chimico/fisiche dei componenti |
| Infiammabilità: | non infiammabile | -- | Parametro stimato sulla base delle caratteristiche chimico/fisiche dei componenti. |
| Limite inferiore e superiore di esplosività: | Non Rilevante | -- | Parametro non rilevante per la tipologia di prodotto |
| Punto di infiammabilità: | $> 60^{\circ}\text{C}$ | -- | Valore stimato sulla base delle caratteristiche chimico/fisiche dei componenti |
| Temperatura di autoaccensione: | Non Rilevante | -- | Parametro non rilevante per la tipologia di prodotto |
| Temperatura di decomposizione: | Non Rilevante | -- | Parametro non rilevante per la tipologia di prodotto |
| pH: | 5,8 +/- 0,8 | Controllo strumentale | -- |
| Viscosità cinematica: | Non Rilevante | -- | Parametro non rilevante. Miscela non viscosa. |
| Idrosolubilità: | Completa | -- | Test interni |
| Solubilità in olio: | Parziale | -- | Test interni |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): | < 1000 | -- | Valore stimato in base alla solubilità della miscela. |
| Pressione di vapore: | Non Rilevante | -- | Parametro non rilevante per la tipologia di prodotto |
| Densità e/o densità relativa: | 1.010 g/ml | Controllo strumentale | -- |
| Densità di vapore relativa: | Non Rilevante | -- | Parametro non rilevante per la tipologia di prodotto |

Caratteristiche delle particelle:

| | | | |
|------------------------------|---------------|----|--|
| Dimensione delle particelle: | Non Rilevante | -- | Parametro non rilevante per la tipologia di prodotto |
|------------------------------|---------------|----|--|

9.2. Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività
Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.
Non mescolare con altri prodotti.
- 10.2. Stabilità chimica
Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.
Vedi anche paragrafo 7.2
- 10.4. Condizioni da evitare
Usi diversi da quelli raccomandati. Non usare in combinazione con altri prodotti. Vedi anche paragrafi 1.2 e 7.2.
Evitare la luce diretta e l'esposizione a fonti di calore.
- 10.5. Materiali incompatibili
Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.
Vedi anche paragrafo 7.2.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica.
Non miscelare con altri prodotti.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

- 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:
ANTIBAC FOAM PLUS
 - a) tossicità acuta
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - b) corrosione/irritazione cutanea
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319
 - d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - e) mutagenicità delle cellule germinali
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - f) cancerogenicità
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - g) tossicità per la riproduzione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Di seguito sono riportate, se disponibili, le informazioni tossicologiche dei componenti riportati al paragrafo 3.2.

COCAMIDOPROPIL BETAINA - CAS: 147170-44-3

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 2335 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/l - Fonte: OECD 402

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo - Fonte: OECD 404

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Corrosivo per gli occhi - Specie: Coniglio Sì - Fonte: OECD 405

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle Negativo - Fonte: OECD 406

Cloruro di didecildimetilammonio (DDAC (C8-10)) - CAS: 68424-95-3

a) tossicità acuta

STA - Orale 238 mg/kg di p.c.

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 238 mg/kg - Fonte: OECD 401

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 3342 mg/kg - Fonte: US-EPA

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Corrosivo per la pelle - Specie: Coniglio Positivo - Fonte: OECD 404

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Negativo

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Negativo

Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-16)) - CAS: 68424-85-1

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 3412 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Corrosivo per la pelle - Specie: Coniglio Positivo

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Negativo

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Negativo

g) tossicità per la riproduzione:

Negativo

ETANOLO - CAS: 64-17-5

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione di vapori - Specie: Ratto = 116.9 mg/l - Durata: 4h - Fonte: OECD403

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 10470 mg/kg - Fonte: OECD401

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Specie: Coniglio Negativo - Fonte: OECD404

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo - Fonte: OECD405

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Negativo

f) cancerogenicità:

Negativo

g) tossicità per la riproduzione:

Negativo

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:

Negativo

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta:
Negativo

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Alla data di revisione di questo documento non sono disponibili dati ecotossicologici sperimentali sulla miscela.

I dati ecotossicologici relativi ai componenti riportati al paragrafo 3.2 sono riportati di seguito se disponibili.

ANTIBAC FOAM PLUS

Il prodotto è classificato: Aquatic Chronic 3 - H412

COCAMIDOPROPIL BETAINA - CAS: 147170-44-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 1 mg/l - Durata h: 72 - Note: Desmodesmus subspicatus

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 0.1 mg/l - Note: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie > 0.1 mg/l - Note: Daphnia magna

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC0 - Specie: Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi: > 100 mg/l - Note: Pseudomonas putida

Cloruro di didecildimetilammonio (DDAC (C8-10)) - CAS: 68424-95-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.19 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.062 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.026 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: EC50 - Specie: Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi: = 11 mg/l - Durata h: 3

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 0.014 mg/l - Durata h: 504 - Note: Daphnia magna

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.032 mg/l - Durata h: 816 - Note: Danio rerio

Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-16)) - CAS: 68424-85-1

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.515 mg/l - Durata h: 96 - Note: Lepomis macrochirus

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.016 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

Endpoint: IC50 - Specie: Alghe = 0.049 mg/l - Durata h: 72 - Note: Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: EC50 - Specie: Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi: = 7.75 mg/l - Durata h: 3

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.0322 mg/l - Durata h: 816 - Note: Pimephales promelas

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 0.0042 mg/l - Durata h: 504 - Note: Daphnia magna

ETANOLO - CAS: 64-17-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 14200 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 5012 mg/l - Durata h: 48 - Note: Ceriodaphnia dubia

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 275 mg/l - Durata h: 72 - Note: Chlorella vulgaris

12.2. Persistenza e degradabilità

Alla data di revisione di questo documento non sono disponibili dati ecotossicologici sperimentali sulla miscela.

I dati ecotossicologici relativi ai componenti riportati al paragrafo 3.2 sono riportati di seguito se disponibili.

COCAMIDOPROPIL BETAINA - CAS: 147170-44-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile

Cloruro di didecildimetilammonio (DDAC (C8-10)) - CAS: 68424-95-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301B - Durata: 28 giorni - %: 72

Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-16)) - CAS: 68424-85-1

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301B - Durata: 28 giorni - %: 95,5

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti nel regolamento (CE) sui detergenti N. 648/2004. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Alla data di revisione di questo documento non sono disponibili dati ecotossicologici sperimentali sulla miscela.

I dati ecotossicologici relativi ai componenti riportati al paragrafo 3.2 sono riportati di seguito se disponibili.

COCAMIDOPROPIL BETAINA - CAS: 147170-44-3

Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile

ETANOLO - CAS: 64-17-5

Bioaccumulazione: Poco bioaccumulabile - Test: LogKow -0.35 - Note: 24°C

12.4. Mobilità nel suolo

Alla data di revisione di questo documento non sono disponibili dati ecotossicologici sperimentali sulla miscela.

I dati ecotossicologici relativi ai componenti riportati al paragrafo 3.2 sono riportati di seguito se disponibili.

COCAMIDOPROPIL BETAINA - CAS: 147170-44-3

Mobilità nel suolo: Non mobile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuno - Sostanze PBT: Nessuno

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

12.7. Altri effetti avversi

Alla data di revisione, non sono noti effetti e sintomi avversi nei confronti dell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Non disperdere nel sottosuolo o nelle fognature.

Vedere anche Sezione 6.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Scheda di sicurezza ANTIBAC FOAM PLUS

- 14.1. Numero ONU o numero ID
Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.
- 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto
Non applicabile
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
Non applicabile
- 14.4. Gruppo d'imballaggio
Non applicabile
- 14.5. Pericoli per l'ambiente
ADR-Inquinante ambientale: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Non applicabile
- 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

- D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
- D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
- Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
- Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
- Regolamento (UE) n. 2020/878
- Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
- Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
- Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
- Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Nessuno

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
- Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)
- Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
- D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Scheda di sicurezza ANTIBAC FOAM PLUS

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No, per le istruzioni sul manipolamento sicuro si vedano le sezioni 7 e 8 e lo scenario espositivo - Allegato I del presente documento.

È stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:

Nessuno

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H301 Tossico se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

H302 Nocivo se ingerito.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

| Classe e categoria di pericolo | Codice | Descrizione |
|--------------------------------|--------------|--|
| Flam. Liq. 2 | 2.6/2 | Liquido infiammabile, Categoria 2 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Dermal | Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 3 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Oral | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Oral | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4 |
| Skin Corr. 1B | 3.2/1B | Corrosione cutanea, Categoria 1B |
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Gravi lesioni oculari, Categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Irritazione oculare, Categoria 2 |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3 |

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878. Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

| Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 | Procedura di classificazione |
|---|------------------------------|
| Eye Irrit. 2, H319 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Metodo di calcolo |

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

Scheda di sicurezza ANTIBAC FOAM PLUS



ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold
CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

| | |
|-------------------|---|
| ADR: | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose. |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society). |
| CLP: | Classificazione, Etichettatura, Imballaggio. |
| DNEL: | Livello derivato senza effetto. |
| EC0/10/20/50/100: | Concentrazione effettiva massima per il 0/10/20/50/100 per cento della popolazione di test. |
| EINECS: | Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio. |
| GefStoffVO: | Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania. |
| GHS: | Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici. |
| IATA: | Associazione per il trasporto aereo internazionale. |
| IATA-DGR: | Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA). |
| ICAO: | Organizzazione internazionale per l'aviazione civile. |
| ICAO-TI: | Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO). |
| IMDG: | Codice marittimo internazionale per le merci pericolose. |
| INCI: | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici. |
| KSt: | Coefficiente d'esplosione. |
| LC0/10/20/50/100: | Concentrazione letale per il 0/10/20/50/100 per cento della popolazione di test. |
| LD0/10/20/50/100: | Dose letale per il 0/10/20/50/100 per cento della popolazione di test. |
| NOEC: | Concentrazione massima senza effetti |
| NOAEL(R)/NOAEC: | Dose (ripetuta)/Concentrazione massima senza effetti avversi |
| OECD: | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico |
| PNEC: | Concentrazione prevista senza effetto. |
| RID: | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria. |
| STA: | Stima della tossicità acuta |
| STAmix: | Stima della tossicità acuta (Miscela) |
| STEL: | Limite d'esposizione a corto termine. |
| STOT: | Tossicità organo-specifica. |
| TLV: | Valore limite di soglia. |
| TWA: | Media ponderata nel tempo |
| WGK: | Classe di pericolo per le acque (Germania). |

Scheda di sicurezza
ANTIBAC FOAM PLUS



ALLEGATO I – Scenario espositivo: Prodotto tal quale

| | |
|---|---|
| Nome Prodotto | ANTIBAC FOAM PLUS |
| Destinazione d'uso | Sapone lavamani disinfettante. |
| Settore d'uso | SU22 – Uso professionale SU21 – Uso domestico |
| Categoria di prodotto | PC35 – Prodotti per il lavaggio e la pulizia |
| Descrizione prodotto | LAVAMANI DISINFETTANTE IN SCHIUMA |
| Modalità d'uso Processi considerati | Dosare nel cavo della mano circa 5ml di prodotto e lavare per almeno 1 minuto. Sciacquare accuratamente ed asciugare. |
| Diluizione d'uso | Pronto all'uso |
| Forma fisica | Liquido |
| Concentrazione | Pronto all'uso |
| Condizioni d'utilizzo | Temperatura ambiente. È sufficiente una buona ventilazione del posto di lavoro. |
| Classificazione (Reg 1272/2008/EC) |  ATTENZIONE H319 Provoca grave irritazione oculare. H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Dispositivi di protezione individuali | <p>Protezione degli occhi: Utilizzare occhiali chiusi, non usare lenti oculari. (ad es. EN 166, previa valutazione delle modalità d'uso e del tempo di esposizione)</p> <p>Protezione della pelle: Indossare indumenti che garantiscano una protezione per la pelle (ad es EN14605 in caso di spruzzi o EN 13982 in caso di polveri, previa valutazione delle modalità d'uso e del tempo di esposizione).</p> <p>Protezione delle mani: Utilizzare guanti protettivi (ad es. EN 388 - EN 374 fattore di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti, previa valutazione delle modalità d'uso e del tempo di esposizione).</p> |
| Disposizioni di generali per la manipolazione sicura | <p>Non mangiare o bere, Non fumare. Non esporre a fiamma libera.</p> <p>Evitare il contatto con la pelle danneggiata.</p> <p>Non mescolare con altri prodotti.</p> <p>Lavare le mani dopo l'uso. Non travasare in altri recipienti.</p> <p>Operare in accordo alle buone pratiche di lavoro.</p> |
| Sostanze incompatibili | Alla data di revisione del presente documento, non sono noti effetti e sintomi avversi all'esposizione del prodotto, ivi incluse reattività e instabilità chimica. |