

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

Regolamento (UE) n. 2020/878

Scheda di dati di sicurezza del 21/2/2022, revisione 13

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: SOCOSTRIP A 0212
Codice del SDS: P50212
UFI: W52V-EPF9-3N4Y-2YXC

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

Usi raccomandati:

Solvente

Usi industriali

Usi sconsigliati:

Nessun usi sconsigliati sono identificati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttori:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distributori:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internazionale : CHEMTEL +1-813-248-0585.

Centro antiveleni – CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Piazza Sant'Onofrio, 4 - CAP 000165 - Tel. 0668593726

Centro antiveleni – Az. Osp. Univ. Foggia - V.le Luigi Pinto, 1 - CAP 71122 - Tel. 800183459

Centro antiveleni – Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - Via A. Cardarelli, 9 - CAP 80131 - Tel. 081-5453333

Centro antiveleni – CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - V.le del Policlinico, 155 - CAP 161 - Tel. 06-49978000

Centro antiveleni – CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Largo Agostino Gemelli, 8 - CAP 168 - Tel. 06-3054343

Centro antiveleni – Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Largo Brambilla, 3 - CAP 50134 - Tel. 055-7947819

Centro antiveleni – CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Via Salvatore Maugeri, 10 - CAP 27100 - Tel. 0382-24444

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

Centro antiveleni – Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - Piazza Ospedale Maggiore,3 - CAP 20162 - Tel. 02-66101029

Centro antiveleni – Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - Piazza OMS, 1 - CAP 24127 - Tel. 800883300

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteria Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

- ⚠ Attenzione, Met. Corr. 1, Può essere corrosivo per i metalli.
 - ⚠ Attenzione, Acute Tox. 4, Nocivo se ingerito.
 - ⚠ Attenzione, Acute Tox. 4, Nocivo se inalato.
 - ⚠ Pericolo, Skin Corr. 1A, Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
 - ⚠ Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.
 - ⚠ Attenzione, Skin Sens. 1, Può provocare una reazione allergica cutanea.
- 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:



Pericolo

Indicazioni di pericolo:

- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
- H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

- P261 Evitare di respirare i vapori.
- P264 Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.
- P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
- 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.
- P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI.

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene

- acido formico ... %
- alcool benzilico
- FORMIATO DI BENZILE

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO

benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo: Può provocare una reazione allergica.

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

Nessuna

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

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà | Nome | Numero d'identif. | Classificazione |
|---------------------------|-----------------------------|--|---|
| $\geq 20\%$ - $< 25\%$ | alcool benzilico | Numero 603-057-00-5 Index: CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01- 2119492630 -38 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |
| $\geq 7\%$ - $< 10\%$ | acido formico ... % | Numero 607-001-00-0 Index: CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1 REACH No.: 01- 2119491174 -37 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 <p>EUH071</p> <p>Limiti di concentrazione specifici: $2\% \leq C < 10\%$: Skin Irrit. 2 H315 $2\% \leq C < 10\%$: Eye Irrit. 2 H319 $10\% \leq C < 90\%$: Skin Corr. 1B H314 $C \geq 90\%$: Skin Corr. 1A H314</p> |
| $\geq 3\%$ - $< 5\%$ | FORMIATO DI BENZILE | CAS: 104-57-4 EC: 203-214-4 REACH No.: Exempted---- ---- | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 |
| $\geq 1\%$ - $< 3\%$ | ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO | CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 REACH No.: 01- 2119493353 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 |

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0212

| | | | |
|----------------------|--|--|---|
| | | -35 |  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 |
| >= 1% - < 3% | PIROFOSFATO TETRAPOTASSICO | CAS: 7320-34-5 EC: 230-785-7 REACH No.: 01- 2119489369 -18 |  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |
| >= 0.1% - < 0.25% | benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo | Numero 613-108-00-3 Index: CAS: 149-30-4 EC: 205-736-8 REACH No.: 01- 2119485805 -26 |  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 |
| < 0.0005% | 1,4- diossano | Numero 603-024-00-5 Index: CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8 |  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.6/2 Carc. 2 H351  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335 EUH019 EUH066 |

Sostanze SVHC, PBT, vPvB o interferenti endocrini:

< 0.0005% 1,4- diossano

Numero Index: 603-024-00-5, CAS: 123-91-1, EC: 204-661-8

SVHC

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.

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

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 indurre il vomito.

Non dare nulla da mangiare o da bere.

In caso di inalazione:

In caso di respirazione irregolare o assente, praticare la respirazione artificiale.

In caso d'inalazione consultare immediatamente un medico e mostrargli la confezione o

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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:

Nessuno

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

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.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.

Fornire un'adeguata ventilazione.

Utilizzare una protezione respiratoria adeguata.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

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.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato.

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

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionali

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 22 mg/m³, 5 ppm - Note: Germany - DFG, H, Y, 11

acido formico ... % - CAS: 64-18-6

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm - Comportamento: Indicativo - Note: France VLEP

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - STEL: 10 ppm - Note: URT, eye, and skin irr

1,4- diossano - CAS: 123-91-1

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 73 mg/m³, 20 ppm

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: Skin, A3 - Liver dam

- Tipo OEL: National - TWA: 35 mg/m³, 10 ppm - STEL: 140 mg/m³, 40 ppm

Valori limite di esposizione DNEL

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

Lavoratore industriale: 40 mg/kg bw/day - Consumatore: 28.5 - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 110 mg/m³ - Consumatore: 27 mg/kg bw/day - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 8 mg/kg bw/day - Consumatore: 5.7 - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 22 mg/m³ - Consumatore: 5.4 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 20 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

acido formico ... % - CAS: 64-18-6

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0212

Lavoratore industriale: 9.5 mg/m³ - Consumatore: 3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 19 mg/m³ - Consumatore: 9.5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 9.5 mg/m³ - Consumatore: 3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 19 mg/m³ - Consumatore: 9.5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO - CAS: 8028-48-6

Lavoratore professionale: 8.89 mg/kg bw/day - Consumatore: 4.44 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 185.8 DNELUNIT03 - Consumatore: 92.9 DNELUNIT03 - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore professionale: 31.1 mg/m³ - Consumatore: 7.78 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 4.44 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

PIROFOSFATO TETRAPOTASSICO - CAS: 7320-34-5

Lavoratore professionale: 2.79 mg/m³ - Consumatore: 0.68 mg/l - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 70 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo - CAS: 149-30-4

Consumatore: 10 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Consumatore: 1.25 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 70.4 mg/m³ - Consumatore: 17.6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 8.8 mg/m³ - Consumatore: 2.2 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 5 mg/kg bw/day - Consumatore: 2.5 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 40 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Consumatore: 1.25 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 10 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 1 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.1 mg/l

Bersaglio: PNEC01 - Valore: 2.3 mg/l

Bersaglio: Terreno - Valore: 0.456 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0212

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 5.27 mg/kg
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.527 mg/kg
Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 39 mg/l
acido formico ... % - CAS: 64-18-6
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 2 mg/l
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.2 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 13.4 mg/kg
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 1.34 mg/kg
Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 1.5 mg/kg
Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 7.2 mg/l
Bersaglio: Liberazione sporadica - Valore: 1 mg/l
ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO - CAS: 8028-48-6
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 5.4 mg/l
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.54 mg/l
Bersaglio: PNEC01 - Valore: 5.77 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1.3 mg/kg
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.13 mg/kg
Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.261 mg/kg
Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 2.1 mg/l
Bersaglio: PNEC02 - Valore: 13.3 mg/l
PIROFOSFATO TETRAPOTASSICO - CAS: 7320-34-5
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.05 mg/l
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.005 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.5 mg/l - Note: PNEC aqua (intermittente, eau douce)
Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 50 mg/l
benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo - CAS: 149-30-4
Bersaglio: 16 - Valore: 0.3 mg/l
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.147 mg/kg
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0147 mg/kg dw
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00041 mg/l
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0041 mg/l
Bersaglio: Terreno - Valore: 0.27 mg/kg dw

Indice Biologico di Esposizione
N.A.

8.2. Controlli dell'esposizione

Qui di seguito, alcuni esempi di DPI da utilizzare.

Protezione degli occhi:

Occhiali integrali (NF EN166)

Schermo facciale. (NF EN166)

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Protezione completa di testa, viso e collo.

Stivali (NF EN13832-3)

Protezione delle mani:

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

Guanti idonei tipo: NF EN374

NR (gomma naturale, lattice naturale).

NBR (gomma nitrilica).

PVC (cloruro di polivinile).

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Protezione respiratoria:

Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

Altre condizioni che incidono sull'esposizione dei lavoratori :

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note |
|---|---------------|---------|------|
| Stato fisico: | Liquido | -- | -- |
| Colore: | blu | -- | -- |
| Odore: | N.A. | -- | -- |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | Non rilevante | -- | -- |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 180 °C | -- | -- |
| Infiammabilità: | N.A. | -- | -- |
| Limite inferiore e superiore di esplosività: | N.A. | -- | -- |
| Punto di infiammabilità (°C): | 85 °C | -- | -- |
| Temperatura di autoaccensione: | N.A. | -- | -- |
| Temperatura di decomposizione: | N.A. | -- | -- |
| pH: | 2 | -- | -- |
| Viscosità cinematica: | N.A. | -- | -- |
| Idrosolubilità: | N.A. | -- | -- |

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0212

| | | | |
|---|------|----|----|
| Solubilità in olio: | N.A. | -- | -- |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): | N.A. | -- | -- |
| Pressione di vapore: | N.A. | -- | -- |
| Densità e/o densità relativa: | 1.02 | -- | -- |
| Densità di vapore relativa: | N.A. | -- | -- |
| Caratteristiche delle particelle: | | | |
| Dimensione delle particelle: | N.A. | -- | -- |

9.2. Altre informazioni

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note |
|-----------|--------|---------|------|
|-----------|--------|---------|------|

Composti Organici Volatili - COV = 253 g/l

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno

10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna in particolare.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

Tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 4178 mg/m³ - Durata: 4h

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1620 MGKGBWDAY

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0212

Test: LOAEL - Via: Orale - Specie: Topo = 750 mg/kg - Durata: 8 giorni

Tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Topo = 550 MGKGBWDAY - Fonte: 6-15 days

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto = 400 MGKGBWDAY

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Topo = 200 MGKGBWDAY

Test: NOAEL - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 1072 mg/m³

acido formico ... % - CAS: 64-18-6

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 730 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 7.4 mg/l - Durata: 4h

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto = 940 mg/kg

ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO - CAS: 8028-48-6

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Test: LOAEL - Specie: Topo = 1000 MGKGBWDAY

PIROFOSFATO TETRAPOTASSICO - CAS: 7320-34-5

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 1.1 mg/l

benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo - CAS: 149-30-4

Tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 1270 mg/l - Durata: 4h

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3800 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 7940 mg/kg

Cancerogenicità:

Test: LOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto = 375 mg/kg bw - Durata: 103 settimane, 5 giorni/settimana - Fonte: OECD 451 - Note: Male

Test: LOAEC - Via: Orale - Specie: Ratto = 188 mg/kg bw - Durata: 103 settimane, 5 giorni/settimana - Fonte: OECD 451 - Note: Female

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Test: LOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto = 2500 ppm - Durata: 70 giorni - Fonte: OECD 416 - Note: Subchronic toxicity

1,4- diossano - CAS: 123-91-1

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 30.000 mg/kg

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Via: Orale - Specie: Ratto > 2 %

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

LD50 (RABBIT) SKIN SINGLE DOSE: 2000 MG/KG

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2020/878 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

Tossicità acuta;
Corrosione/irritazione cutanea;
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
Mutagenicità delle cellule germinali;
Cancerogenicità;
Tossicità per la riproduzione;
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
Pericolo in caso di aspirazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altre informazioni tossicologiche :

alcool benzilico
Corrosione/irritazione cutanea :
Grave irritazione oculare
Irritazione della pelle :
lieve effetto irritante
Mutagenicità sulle cellule germinali (in vitro):
positivo senza attivazione metabolica, OCSE 476, Topo (cellula di linfoma L5178Y)
positivo con attivazione metabolica, Ovariche di hamster cinese (CHO)
-

ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO

Contatto con la pelle :
Può causare irritazione cutanea. Può causare allergia cutanea.
-

benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo
Irritazioneagli occhi :
lieve effetto irritante
Sensibilisation cutanée Sensibilizzazione cutanea :
Può causare sensibilizzazione cutanea

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 460 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas, fresh water, static system

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 230 mg/l - Durata h: 48

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 51 mg/l - Durata h: 504

d) Tossicità terrestre:

Endpoint: IC50 - Specie: Microrganismi = 390 mg/kg - Durata h: 24 - Note: ISO 8192; Nitrosomas

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 310 mg/l - Durata h: 72 - Note: Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 770 mg/l - Durata h: 72 - Note: Pseudokirchneriella subcapitata acido formico ... % - CAS: 64-18-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 46 mg/l - Durata h: 96 - Note: Leuciscus idus

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 32.19 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 26.9 mg/l - Durata h: 72 - Note: Scenedesmus subspicatus

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie > 102 mg/l - Durata h: 504

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC10 - Specie: BACTERIA = 72 mg/l - Durata h: 312 - Note: Boue activée/activated sludge

Endpoint: EC50 - Specie: BACTERIA = 46.7 mg/l - Durata h: 17

G:

Endpoint: EC20 - Specie: Microrganismi > 1000 mg/l - Durata h: 0.5

ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO - CAS: 8028-48-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.67 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.7 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 150 mg/l - Durata h: 72

PIROFOSFATO TETRAPOTASSICO - CAS: 7320-34-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 100 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 100 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: EC50 > 1000 mg/l - Durata h: 3 - Note: Activated sludge

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 100 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 72

benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo - CAS: 149-30-4

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.71 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.25 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.73 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Dafnie = 4.1 mg/l - Durata h: 96

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 0.08 mg/l - Durata h: 504

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.066 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci 0.041 mg/l - Durata h: 2136

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

12.2. Persistenza e degradabilità

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

Biodegradabilità: Biodegradazione in acqua - Test: MITI modif(I) - Durata: 14 giorni - %: 92-96 -

Note: OECD 301C

acido formico ... % - CAS: 64-18-6

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile

ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO - CAS: 8028-48-6

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Test: OECD 301B - Durata: 28 giorni - %: 72 - 83.4

benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo - CAS: 149-30-4

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Test: OECD 301C - Durata: 14 giorni - %: 2.5

12.3. Potenziale di bioaccumulo

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Note: 20°C

ARANCIA, DOLCE, ESTRATTO - CAS: 8028-48-6

BCF 1.502 - 2.597

benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo - CAS: 149-30-4

Log Pow 2.42

BCF - Test: OECD 305C < 8 - Durata h: 14 giorni - Note: Cyprinus carpio (25°C)

12.4. Mobilità nel suolo

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

Volality (H : costante della legge di Henry) 0.0879 Pa.m³/mol

benzotiazol-2-tiolo; mercaptobenzotiazolo - CAS: 149-30-4

Log Koc 2.51 - 3.55

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Codici dei rifiuti (Decisione 2001/573/CE, Direttiva 2006/12/CEE, Direttiva 94/31/CEE relativa agli scarti pericolosi) :

06 01 06* altri acidi

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto



14.1. Numero ONU o numero ID

ADR-UN Number: 3265

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

IATA-UN Number: 3265

IMDG-UN Number: 3265

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR-Shipping Name: LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S. (acido formico ... %)

IATA-Shipping Name: LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S. (acido formico ... %)

IMDG-Shipping Name: LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S. (acido formico ... %)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Class: 8

ADR - Numero di identificazione del pericolo: 80

IATA-Class: 8

IATA-Label: 8

IMDG-Class: 8

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR-Packing Group: II

IATA-Packing group: II

IMDG-Packing group: II

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

IMDG-EMS: F-A , S-B

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 274

ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria): 2 (E)

IATA-Passenger Aircraft: 851

IATA-Subsidiary hazards: -

IATA-Cargo Aircraft: 855

IATA-S.P.: A3 A803

IATA-ERG: 8L

IMDG-Subsidiary hazards: -

IMDG-Stowage and handling: Category B SW2

IMDG-Segregation: -

Q.L.: 1L

Q.E.: E2

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

N.A.

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)

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0212

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
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)

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

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 40

Restrizione 75

Elancato o in conformità con l'inventario:

N.A.

Etichettatura dei prodotti detergenti (Regolamento CE 648/2004 e 907/2006) :

SOCOSTRIP A 0212

Agenti conservanti : benzothiazole-2-thiol

Agenti conservanti : benzotriazolo

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Sostanze SVHC:

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

Sostanze in candidate list (Art. 59 Reg. 1907/2006, REACH):'

1,4- diossano
SVHC

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
No

SEZIONE 16: altre informazioni

N.A.: Not Applicable or Not Available / non disponibile o non rilevante

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H332 Nocivo se inalato.
H302 Nocivo se ingerito.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H331 Tossico se inalato.
EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H351 Sospettato di provocare il cancro.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
EUH019 Può formare perossidi esplosivi.
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

| Classe e categoria di pericolo | Codice | Descrizione |
|--------------------------------|--------------|---|
| Met. Corr. 1 | 2.16/1 | Sostanza o miscela corrosiva per i metalli, Categoria 1 |
| Flam. Liq. 2 | 2.6/2 | Liquido infiammabile, Categoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Liquido infiammabile, Categoria 3 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Inhal | Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 3 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Dermal | Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4 |

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0212

| | | |
|-------------------|-------------|---|
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Inhal | Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Oral | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1 |
| Skin Corr. 1A | 3.2/1A | Corrosione cutanea, Categoria 1A |
| Skin Corr. 1B | 3.2/1B | Corrosione cutanea, Categoria 1B |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Irritazione cutanea, Categoria 2 |
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Gravi lesioni oculari, Categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Irritazione oculare, Categoria 2 |
| Skin Sens. 1 | 3.4.2/1 | Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1 |
| Carc. 2 | 3.6/2 | Cancerogenicità, Categoria 2 |
| STOT SE 3 | 3.8/3 | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3 |
| 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 |
|--|-------------------------------------|
| Met. Corr. 1, H290 | Sulla base di prove sperimentali |
| Acute Tox. 4, H302 | Metodo di calcolo |
| Acute Tox. 4, H332 | Metodo di calcolo |
| Skin Corr. 1A, H314 | Metodo di calcolo |
| Eye Dam. 1, H318 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1, H317 | Metodo di calcolo |

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0212

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Aquatic Chronic 3, H412 | Metodo di calcolo |
|-------------------------|-------------------|

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

Principali fonti bibliografiche:

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

Importante riservatezza : il presente documento contiene informazioni riservate relative alla Società SOCOMORE. Salvo disposizioni di legge contrarie, la diffusione, pubblicazione o ritrasmissione, in tutto o in parte, del presente documento è limitata a persone chiaramente identificate, o perché utilizzatrici del prodotto, o a fini di informazioni in materia di salute, sicurezza e ambiente. La diffusione del presente documento al di fuori di questo ambito è formalmente vietata senza il nostro consenso scritto. SOCOMORE raccomanda vivamente ai destinatari della presente scheda sui dati di sicurezza di leggerla attentamente e, ove necessario o opportuno, di consultare esperti del campo al fine di capire le informazioni contenute, segnatamente gli eventuali pericoli associati al prodotto. L'utilizzatore deve accertarsi della conformità e della completezza delle informazioni rispetto all'uso specifico che ne deve fare.

Le informazioni si basano sulle nostre conoscenze alla data indicata in calce. Si riferiscono unicamente al prodotto indicato e non costituiscono una garanzia di qualità particolare. E' responsabilità dell'acquirente/utente accertarsi che le sue attività siano conformi alla vigente legislazione.

Solo i nostri servizi o addetti sono abilitati a fornirvi schede dati di sicurezza sui nostri prodotti.

Decliniamo ogni responsabilità relativamente a schede dati di sicurezza ottenute da fonti esterne alla nostra azienda non autorizzate e quindi tali da contenere informazioni obsolete o inesatte.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti edizioni.

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.

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).

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0212

| | |
|----------|--|
| 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. |
| LC50: | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test. |
| LD50: | Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test. |
| LTE: | Esposizione a lungo termine. |
| 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) |
| STE: | Esposizione a breve termine. |
| STEL: | Limite d'esposizione a corto termine. |
| STOT: | Tossicità organo-specifica. |
| STOT SE: | May cause drowsiness or dizziness |
| TLV: | Valore limite di soglia. |
| TWA: | Media ponderata nel tempo |
| TWATLV: | Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard). |
| WGK: | Classe di pericolo per le acque (Germania). |