

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

SOCOSTRIP A 0102N

Regolamento (UE) n. 2020/878

Scheda di dati di sicurezza del 10/8/2022, revisione 5

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: SOCOSTRIP A 0102N
Codice del SDS: P50102
UFI: Q5E1-EDPT-KN4U-CD1K

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 0102N

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, Acute Tox. 4, Nocivo se inalato.
- ⚠ Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.

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:

H332 Nocivo se inalato.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza:

P261 Evitare di respirare i vapori.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

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/un medico/....

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene

alcol benzilico

ETOSSILATI DI ALCOLI ACHILICI(C10)

acido (benzotiazol-2-iltio)succinico: 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

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

SOCOSTRIP A 0102N

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
>= 60% - < 70%	alcool benzilico	Numero 603-057-00-5 Index: CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01- 2119492630 -38	⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 1620 mg/kg di p.c.
>= 3% - < 5%	ETOSSILATI DI ALCOLI ACHILICI(C10)	CAS: 68439-46-3 EC: 614-482-0 REACH No.: Exempted---- ----	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 1% - < 3%	PIROFOSFATO TETRAPOTASSICO	CAS: 7320-34-5 EC: 230-785-7 REACH No.: 01- 2119489369 -18	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.5% - < 1%	acido (benzotiazol-2- iltio)succinico	Numero 607-179-00-X Index: CAS: 95154-01-1 EC: 401-450-4 REACH No.: 01- 0000015131 -86	⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

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.

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e

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

SOCOSTRIP A 0102N

tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

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 l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Eruzione

Nausea

Vomito

Cefalea

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Rischi di irritazione delle vie respiratorie

Tosse

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:

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO₂).

Schiuma.

Polveri polivalente classe ABC

Polveri classe BC

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.

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

SOCOSTRIP A 0102N

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

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

Valori limite di esposizione DNEL

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

Lavoratore industriale: 40 mg/kg bw/day - Consumatore: 20 mg/kg bw/day - Esposizione:

Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 110 mg/m³ - Consumatore: 27 mg/kg bw/day - Esposizione:

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

SOCOSTRIP A 0102N

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 8 mg/kg bw/day - Consumatore: 4 mg/kg bw/day - 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

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

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

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

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

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:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Guanti idonei tipo: NF EN374

NR (gomma naturale, lattice naturale).

NBR (gomma nitrilica).

PVA (alcol polivinilico).

Protezione respiratoria:

Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

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

SOCOSTRIP A 0102N

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:	viola	--	--
Odore:	N.A.	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non rilevante	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	195 ?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:	>150?C	--	--
pH:	10.5	--	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0102N

Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	1	--	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Viscosità:	25000 CPS	NF EN ISO 2555 (LV4 6.0 tr/mn)	--

Composti Organici Volatili - COV = 605 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

Acidi

Ossidanti forti

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:

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

Tossicità acuta:

Test: ATE - Via: Inalazione = 11 mg/l - Durata: 4h

STA - Orale 1620 mg/kg di p.c.

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio) = 1620 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0102N

STA - Orale 1620 mg/kg di p.c.

Test: ATE - Via: Orale = 1620 mg/kg

STA - Orale 1620 mg/kg di p.c.

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1620 mg/kg - Durata: 4h

STA - Orale 1620 mg/kg di p.c.

Cancerogenicità:

Via: Orale - Specie: Topo(maschio, femmina) = 400 mg/kg di p.c./giorno - Durata: 13 settimane - Fonte: OECD 451

Tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Topo(maschio, femmina) = 200 mg/kg bw - Durata: 91 giornos

Test: NOAEL (fertilità) - Via: Orale - Specie: Topo(maschio) = 800 mg/kg - Durata: 91 giornos

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 400 mg/kg bw - Durata: 91 giornos

Test: NOAEL (fertilità) - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 800 mg/kg di p.c. - Durata: 91 giornos

Test: NOAEC - Via: Inalazione - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1072 mg/m³ - Durata: 28 giorni - Fonte: OECD 412

Test: NOAEL (fertilità) - Via: Inalazione - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1072 mg/m³ - Durata: 28 giorni - Fonte: OECD 412

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

Test: NOAEC - Via: Inalazione (aerosol) - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1072 mg/m³ - Durata: 28 giorni - Fonte: OECD 412

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 400 mg/kg - Durata: 103 settimane, 5 giorni/settimana - Fonte: OECD 451

Test: NOAEC - Via: INHALDUSTMIST - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1072 mg/m³ - Durata: 28 giorni - Fonte: OECD 412

ETTOSSILATI DI ALCOLI ACHILICI(C10) - CAS: 68439-46-3

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 4000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 0.22 mg/l

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

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

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

acido (benzotiazol-2-iltio)succinico - CAS: 95154-01-1

Tossicità acuta:

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

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

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

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

SOCOSTRIP A 0102N

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

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 :

alcol 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)
-

ETOSSILATI DI ALCOLI ACHILICI(C10)

Contatto con gli occhi :
Grave irritazione oculare
Ingestione :
Nocivo in caso di ingestione
Dolore epigastrico
Inalazione - Può irritare le vie respiratorie
Contatto con la pelle :
Dolore o irritazione, arrossamento
Contatto con gli occhi :
Dolore o irritazione, lacrimazione, arrossamento

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A 0102N

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 460 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas/ EPA OPP 72-1

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 230 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna, OECD 202

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 51 mg/l - Durata h: 504 - Note: Daphnia magna, OECD 211

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, OECD 201

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 770 mg/l - Durata h: 72 - Note: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

ETOSSILATI DI ALCOLI ACHILICI(C10) - CAS: 68439-46-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 11 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 5.3 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 8.9 mg/l - Durata h: 72

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 1.47 mg/l - Durata h: 672 - Note: Vairon à grosse tête

Endpoint: EC10 - Specie: Dafnie = 2.579 mg/l - Durata h: 504 - Note: Daphnia magna

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: BACTERIA > 10 mg/l - Durata h: 72 - Note: Bacille Pseudomonas putida));

d) Tossicità terrestre:

Endpoint: LC50 > 1000 mg/kg - Durata h: 336 - Note: Eisenia fetida

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: NOEC > 100 mg/kg - Durata h: 456

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

acido (benzotiazol-2-iltio)succinico - CAS: 95154-01-1

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 180 mg/l - Durata h: 24

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 58 mg/l - Durata h: 72 - Note: Desmodesmus subspicatus, EyC50

Endpoint: LC50 > 1000 mg/kg - Note: 14 jours, Eisenia foetida : ver de fumier

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

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

SOCOSTRIP A 0102N

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 100 mg/l - Durata h: 504 - Note: 21 jours

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 32 mg/l - Durata h: 72 - Note: LOEC = 46 mg/l,
Desmodesmus subspicatus

12.2. Persistenza e degradabilità

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

Biodegradabilità: Biodegradazione in acqua - Test: OECD 301C - Durata: 14 giorni - %: 92-96 -
Note: OECD 301C

ETOSSILATI DI ALCOLI ACHILICI(C10) - CAS: 68439-46-3

Biodegradabilità: Carbonio organico disciolto - %: 80 - Note: Method: OCDE - 301C

Biodegradabilità: Crogiolo con setto poroso, sostanza attiva al bismuto - %: 97

Biodegradabilità: Respirimetria manometrica - Test: EU 301F - Durata: 28 giorni - %: 81.4

acido (benzotiazol-2-iltio)succinico - CAS: 95154-01-1

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Note: 20°C

acido (benzotiazol-2-iltio)succinico - CAS: 95154-01-1

Log Pow 1 - Note: 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

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) :

cod_waste_39

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

N.A.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

N.A.

14.4. Gruppo d'imballaggio

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

SOCOSTRIP A 0102N

N.A.

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

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)

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 75

Elancato o in conformità con l'inventario:

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

Japan (ENCS) - Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory

KECI - Koreal Existing Chemical Inventory

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

SOCOSTRIP A 0102N

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS - Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA - Toxic Substances Control Act

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

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)

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.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
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
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2

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

SOCOSTRIP A 0102N

Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
--------------	---------	--

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
Acute Tox. 4, H332	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1, H318	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.

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

SOCOSTRIP A 0102N

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).
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 (Miscele)
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).