

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Regulamentul (EU) nr. 2020/878

Fișa cu date de securitate din data 10/8/2022, Versiunea 5

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Denumire comercială : SOCOSTRIP A 0102N

Cod Fișă cu Date de Securitate : P50102

UFI: Q5E1-EDPT-KN4U-CD1K

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări recomandate :

Solvent

Utilizări industriale

Utilizări de evitat:

Nu s-au identificat utilizări contraindicate.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producători:

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

Distribuitori:

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

Persoană competentă, responsabilă de fișa tehnică de securitate :

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

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

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

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Atenție, Acute Tox. 4, Nociv în caz de inhalare.

⚠ Pericol, Eye Dam. 1, Provoacă leziuni oculare grave.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Niciun alt risc

2.2. Elemente de etichetare

Pictograme de pericol:



Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Pericol

Fraze de pericol:

H332 Nociv în caz de inhalare.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție:

P261 Evitați să inspirați vaporii.

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P280 Purtați mănuși de protecție și protejați ochii/vederea.

P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/... dacă nu vă simțiți bine.

Prevederi speciale:

Niciuna

Conține

alcool benzilic

ALCOOLI ALCHILICI (C10) ETOXILAȚI

acid (benzotiazol-2-iltio) succinic: Poate provoca o reacție alergică.

Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:

Niciuna

2.3. Alte pericole

Nu conține PBT, vPvB sau perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$.

Alte riscuri:

Niciun alt risc

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

N.A.

3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Cant.	Nume	Nr. identificare	Clasificare
$\geq 60\%$ - $< 70\%$	alcool benzilic	Numar 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 Toxicitate Acută Estimată: ATE - Oral 1620 mg/kg gc

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

>= 3% - < 5%	ALCOOLI ALCHILICI (C10) ETOXILAȚI	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%	PIROFOSFAT TETRAPOTASIC	CAS: 7320-34-5 EC: 230-785-7 REACH No.: 01- 2119489369 -18	◇ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.5% - < 1%	acid (benzotiazol-2-iltio) succinic	Numar 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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Dezbrăcați imediat toate hainele contaminate

Zonele corpului care au venit, sau se presupune numai că au venit, în contact cu produsul trebuie spălate imediat și abundent cu apă curentă.

OBTINETI ASISTENTA MEDICALA IMEDIATA

Spălați complet corpul (duș sau baie).

Îndepărtați imediat hainele contaminate și eliminați-l în mod sigur.

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă un timp suficient, ținând deschise pleoapele, după care consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul care nu a fost lezat.

În caz de ingerare:

NU provocați vomitarea.

În caz de inhalare:

În caz de respirație neregulată sau absentă, efectuați respirația artificială.

În caz de inhalare consultați de îndată un medic și arătați cutia sau eticheta.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Redness.

Grețură

Vomă

Cefalee

Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

Risk of respiratory tract irritation.

Tuse

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).

Tratament:

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă.

Bioxid de carbon (CO₂).

Spumă.

Pulberi multifuncționale (clasa ABC)

Pulberi (clasa BC).

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Niciunul în mod deosebit

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

În caz de expunere la vapori/pulberi/aerosoli folosiți dispozitive de respirat.

Asigurați o aerisire corespunzătoare.

Utilizați o protecție respiratorie corespunzătoare.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.

Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.

În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau în sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.

Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Spălați cu apă din abundență.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Vezi și paragrafele 8 și 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.

Folosiți un sistem de ventilare localizat.

Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.

Înainte operațiilor de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.

Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă :

Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de servire a mesei.

Nu mincați sau beți în timpul lucrului

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Materiale incompatibile

Nici unul în mod particular

Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:

Spații ventilate adecvat

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nicio utilizare particulară

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită a expunerii profesionale

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

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

Valori limită de expunere DNEL

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

Lucrător industrial: 40 mg/kg bw/day - Consumator: 20 mg/kg bw/day - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen scurt, efecte sistemice

Lucrător industrial: 110 mg/m³ - Consumator: 27 mg/kg bw/day - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte sistemice

Lucrător industrial: 8 mg/kg bw/day - Consumator: 4 mg/kg bw/day - Expunere: Contact epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 22 mg/m³ - Consumator: 5.4 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 20 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen scurt, efecte sistemice

PIROFOSFAT TETRAPOTASIC - CAS: 7320-34-5

Lucrător profesionist: 2.79 mg/m³ - Consumator: 0.68 mg/l - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 70 mg/kg bw/day - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Valori limită de expunere PNEC

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 1 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.1 mg/l

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Obiectiv: PNEC01 - Valoare: 2.3 mg/l

Obiectiv: 17 - Valoare: 0.456 mg/kg

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 5.27 mg/kg

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 0.527 mg/kg

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 39 mg/l

PIROFOSFAT TETRAPOTASIC - CAS: 7320-34-5

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.05 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.005 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 0.5 mg/l - Notă: PNEC aqua (intermittente, eau douce)

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 50 mg/l

Valoare de expunere biologică

N.A.

8.2. Controale ale expunerii

Vezi mai jos , exemplu de EIP de a utiliza .

Protectia ochilor

Ochelari compleți. (NF EN166)

Ecran facial. (NF EN166)

Folosii viziere închise, nu folosiți lentile pentru ochi.

Protectia pielii

Îmbrăcați haine care să garanteze o protecție totală pentru piele, ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.

Protectia mâinilor

Mănuși adecvate tip: NF EN374

NR (cauciuc natural, latex natural).

NBR (cauciuc nitril-butadien).

PVC (polivinilalcool)

Protecție respiratorie

Folosii un dispozitiv corespunzător de protecție a căilor respiratorii.

Riscuri termice:

Niciunul

Controale de expunere ambientală:

Niciunul

Controale tehnice adecvate:

Niciunul

Alți determinanți care afectează expunerea lucrătorilor :

Niciuna

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Notă
Starea fizică:	Lichid	--	--
Culoare:	violet	--	--
Miros.	N.A.	--	--

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nerelevant	--	--
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	195 ?C	--	--
Inflamabilitatea:	N.A.	--	--
Limita inferioară și superioară de explozie:	N.A.	--	--
Temperatura de aprindere (°C):	85 ?C	--	--
Temperatura de autoaprindere:	N.A.	--	--
Temperatura de descompunere:	>150?C	--	--
pH:	10.5	--	--
Viscozitatea cinematică:	N.A.	--	--
Solubilitatea în apă	N.A.	--	--
Solubilitatea în ulei:	N.A.	--	--
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	N.A.	--	--
Presiunea vaporilor:	N.A.	--	--
Densitatea și/sau densitatea relativă:	1	--	--
Densitatea relativă a vaporilor:	N.A.	--	--
Caracteristicile particulei:			
Dimensiunea particulei:	N.A.	--	--

9.2. Alte informații

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Notă
Vâscozitatea:	25000 CPS	NF EN ISO 2555 (LV4 6.	--

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

		0 tr/mn)	
--	--	----------	--

Compuși Organici Volatili - COV = 605 g/l

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stabilă în condiții normale

10.2. Stabilitate chimică

Stabilă în condiții normale

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Niciuna

10.4. Condiții de evitat

Stabil în condiții normale

10.5. Materiale incompatibile

Acizi

Oxidanți puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Niciunul

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informații toxicologice ale produsului:

N.A.

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

Toxicitate acută:

Test: ATE - Parcurs: Inhalare = 11 mg/l - Durată: 4h

ATE - Oral 1620 mg/kg gc

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: RATmale = 1620 mg/kg

ATE - Oral 1620 mg/kg gc

Test: ATE - Parcurs: Oral = 1620 mg/kg

ATE - Oral 1620 mg/kg gc

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Sobolan (masculin, femela) = 1620 mg/kg - Durată: 4h

ATE - Oral 1620 mg/kg gc

f) cancerogenitatea:

Parcurs: Oral - Specii: Șoarece(masculin, femela) = 400 mg/kg gc/zi - Durată: 13

săptămâni - Sursă: OECD 451

g) toxicitatea pentru reproducere:

Test: NOAEL - Parcurs: Oral - Specii: Șoarece(masculin, femela) = 200 mg/kg bw -

Durată: 91 zile

Test: NOAEL (fertilitate) - Parcurs: Oral - Specii: Șoarece(masculin) = 800 mg/kg - Durată:

91 zile

Test: NOAEL - Parcurs: Oral - Specii: Sobolan (masculin, femela) = 400 mg/kg bw -

Durată: 91 zile

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Test: NOAEL (fertilitate) - Parcurs: Oral - Specii: Sobolan (masculin, femela) = 800 mg/kg gc - Durată: 91 zile

Test: NOAEC - Parcurs: Inhalare - Specii: Sobolan (masculin, femela) = 1072 mg/m³ - Durată: 28 zi - Sursă: OECD 412

Test: NOAEL (fertilitate) - Parcurs: Inhalare - Specii: Sobolan (masculin, femela) = 1072 mg/m³ - Durată: 28 zile - Sursă: OECD 412

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

Test: NOAEC - Parcurs: Inhalare (aerosol) - Specii: Sobolan (masculin, femela) = 1072 mg/m³ - Durată: 28 zi - Sursă: OECD 412

Test: NOAEL - Parcurs: Oral - Specii: Sobolan (masculin, femela) = 400 mg/kg - Durată: 103 săptămâni, 5 zile / săptămână - Sursă: OECD 451

Test: NOAEC - Parcurs: Inhalare (praf, ceață) - Specii: Sobolan (masculin, femela) = 1072 mg/m³ - Durată: 28 zile - Sursă: OECD 412

ALCOOLI ALCHILICI (C10) ETOXILAȚI - CAS: 68439-46-3

Toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 1000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Șobolan > 4000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 0.22 mg/l

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Iepure > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 2000 mg/kg

PIROFOSFAT TETRAPOTASIC - CAS: 7320-34-5

Toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 1.1 mg/l

acid (benzotiazol-2-iltio) succinic - CAS: 95154-01-1

Toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

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

Dacă nu se prevede în mod contrar, datele solicitate de Regulamentul (UE)2020/878 indicate mai jos se înțeleg a fi N.A.:

Toxicitate acută;

Corodarea/iritarea pielii;

Lezarea gravă/iritarea ochilor;

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii;

Mutagenitatea celulelor germinative;

f) cancerogenitatea;

g) toxicitatea pentru reproducere;

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică;

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată;

j) pericol prin aspirare.

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

Alte informații toxicologice :

alcool benzilic

coroziune/iritație cutanată :

Puternic iritant asupra ochilor.

Iritarea cutanată :

efect ușor iritant

Mutagenicitatea asupra celulelor germinale (in vitro):

pozitiv, fara activare metabolica, OCDE 476, șoarece (celula de limfom L5178Y)

pozitiv cu activare metabolica, ovar de hamster chinezesc (CHO)

-

ALCOOLI ALCHILICI (C10) ETOXILAȚI

Contact cu ochii :

Puternic iritant asupra ochilor.

Ingestie :

Nociv în caz de ingerare

dureri stomacale

inhalare - poate irita caile respiratorii

contact cu pielea :

durere sau iritație, roșeață

Contact cu ochii :

durere sau iritație, lacrimare, roșeață

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu.

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește = 460 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Pimephales promelas/ EPA OPP 72-1

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 230 mg/l - Durata h: 48 - Notă: Daphnia magna, OECD 202

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Daphnia = 51 mg/l - Durata h: 504 - Notă: Daphnia magna, OECD 211

d) Toxicitate terestră:

Efect: IC50 - Specii: microorganisme = 390 mg/kg - Durata h: 24 - Notă: ISO 8192; Nitrosomas

e) Toxicitate în plante:

Efect: NOEC - Specii: Alge = 310 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

Efect: EC50 - Specii: Alge = 770 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

ALCOOLI ALCHILICI (C10) ETOXILAȚI - CAS: 68439-46-3

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește = 11 mg/l - Durata h: 96 - Notă: Oncorhynchus mykiss

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 5.3 mg/l - Durata h: 48 - Notă: Daphnia magna

Efect: EC50 - Specii: Alge > 8.9 mg/l - Durata h: 72

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Pește = 1.47 mg/l - Durata h: 672 - Notă: Vairon f grosse țete

Efect: EC10 - Specii: Daphnia = 2.579 mg/l - Durata h: 504 - Notă: Daphnia magna

c) Toxicitate bacteriană:

Efect: EC50 - Specii: bacteria > 10 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Bacille Pseudomonas putida)):

d) Toxicitate terestră:

Efect: LC50 > 1000 mg/kg - Durata h: 336 - Notă: Eisenia fetida

e) Toxicitate în plante:

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

PIROFOSFAT TETRAPOTASIC - CAS: 7320-34-5

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește > 100 mg/l - Durata h: 96

Efect: EC50 - Specii: Daphnia > 100 mg/l - Durata h: 48

Efect: EC50 - Specii: Alge > 100 mg/l - Durata h: 72

Efect: EC50 > 1000 mg/l - Durata h: 3 - Notă: Activated sludge

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Pește = 100 mg/l - Durata h: 96

Efect: NOEC - Specii: Alge > 100 mg/l - Durata h: 72

acid (benzotiazol-2-iltio) succinic - CAS: 95154-01-1

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: Daphnia > 180 mg/l - Durata h: 24

Efect: EC50 - Specii: Alge = 58 mg/l - Durata h: 72 - Notă: Desmodesmus subspicatus, EyC50

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

Efect: LC50 - Specii: Pește > 100 mg/l - Durata h: 96 - Notă: danio rerio

Efect: NOEC - Specii: Daphnia = 100 mg/l - Durata h: 504 - Notă: 21 jours

Efect: NOEC - Specii: Alge = 32 mg/l - Durata h: 72 - Notă: LOEC = 46 mg/l, Desmodesmus subspicatus

12.2. Persistență și degradabilitate

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

Biodegradabil: Biodegradare în apă - Test: OECD 301C - Durata: 14 zile - %: 92-96 - Notă: OECD 301C

ALCOOLI ALCHILICI (C10) ETOXILAȚI - CAS: 68439-46-3

Biodegradabil: carbon organic dizolvat - %: 80 - Notă: Method: OCDE - 301C

Biodegradabil: Creuzet poros, substanță activă bismut - %: 97

Biodegradabil: Respirimetrie manometrică - Test: EU 301F - Durata: 28 zi - %: 81.4

acid (benzotiazol-2-iltio) succinic - CAS: 95154-01-1

Biodegradabil: Degradabil în mod lent

12.3. Potențial de bioacumulare

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Notă: 20°C

acid (benzotiazol-2-iltio) succinic - CAS: 95154-01-1

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Log Pow 1 - Notă: 25°C

12.4. Mobilitate în sol

alcool benzilic - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

Volality (H: Henry's Law Constant) 0.0879 Pa.ml/mol

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe fPvB : Niciuna - Substanțe PBT: Niciuna

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

12.7. Alte efecte adverse

Niciunul

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se recupera, dacă este posibil. A se trimite către punctele de depozitare sau de incinerare, în condiții controlate. A se respecta regulamentele locale în vigoare.

Codul de deșeu (Decizia 2001 / 573 / CE, Directiva 2006 / 12 / CEE, Directiva 94/31 / CEE privind deșeurile periculoase) :

06 02 05* other bases

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

N.A.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

N.A.

14.4. Grupul de ambalare

N.A.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR-Poluant ambiental: Nu

IMDG-Marine pollutant: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

N.A.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

N.A.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII
Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs:

Restricționarea 3

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Restricționarea 75

Inregistrat sau în conformitate cu următoarele inventarii internaționale :

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 - Korean Existing Chemical Inventory

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

PICCS - Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances

TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

TSCA - Toxic Substances Control Act

Etichetarea detergenților (Regulamentele CE 848 / 2004 și 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.

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 82/501/CEE ('Activități legate de riscul producerii unor accidente grave') și ceea ce decurge din ea."

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Directiva 1999/13/CE (COV)

Directiva 2004/42/CE (COV)

Dispoziții în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1

Niciunul

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu

SECȚIUNEA 16: Alte informații

N.A.: Not Applicable or Not Available / nu se aplică sau nu este disponibil

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H332 Nociv în caz de inhalare.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicitate acută (inhalare), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicitate acută (orală), Categoria 4
Eye Dam. 1	3.3/1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Iritarea ochilor, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizarea pielii, Categoria 1

Prezenta fișă a fost revăzută la toate secțiunile sale în conformitate cu Regulamentul 2020/878.

Clasificarea și procedura utilizată pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Acute Tox. 4, H332	Metoda de calcul
Eye Dam. 1, H318	Metoda de calcul

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul FDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Rețeaua de date și informații de mediu privind produsele chimice - Centrul comun de cercetare, Comisia Comunităților Europene

SAX PROPRIETĂȚI PERICULOASE ALE MATERIALELOR INDUSTRIALE - Ediția a opta - Van Nostrand Reinold

CCNL - Anexa 1

Inserați bibliografia consultată

Aviz important privind confidențialitatea: prezentul document conține informații confidențiale ce aparțin societății SOCOMORE. Sub rezerva unor prevederi legale ce prevăd contrariul, distribuirea, reeditarea sau retransmiterea prezentului document, în totalitate sau în parte, se vor limita la persoane identificate în mod clar, fie pentru că este vorba despre utilizatori ai produsului, fie în scopuri de informare privind igiena și securitatea muncii. Difuzarea prezentului document în afara acestui cadru fără consimțământul nostru scris, este strict interzisă.

Socomore recomandă cu tărie fiecărui destinatar al acestei fișe de date de securitate să o parcurgă cu atenție și să consulte, dacă este necesar sau adecvat, experți ai domeniului pentru a înțelege informațiile pe care le conține, în special eventualele pericole asociate acestui produs. Utilizatorul trebuie să se asigure de conformitatea și suficiența acestor informații în raport cu utilizarea specifică vizată.

Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre la data precizată mai sus. Acestea se referă strict la produsul indicat și nu constituie o garanție a unei calități anume. Cumpărătorul/utilizatorul are datoria de a se asigura că activitățile sale sunt conforme cu legislația în vigoare.

Informațiile sunt considerate corecte, dar nu sunt exhaustive, și sunt folosite doar ca un ghid bazat pe cunoștințele actuale despre substanță sau amestec și sunt aplicabile măsurilor de siguranță adecvate pentru produs.

ADR:	Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri
ATE:	Toxicitate Acută Estimată
ATEmix:	Estimarea toxicității acute (Amestecuri)
CAS:	Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)
CLP:	Clasificare, Etichetare, Ambalare
DNEL:	Nivel Derivat Fără Efect
EINECS:	Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață
GefStoffVO:	Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania
GHS:	Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice
IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR:	Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).
ICAO:	Organizația Internațională a Aviației Civile
ICAO-TI:	Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSTRIP A 0102N

	Civile" (ICAO).
IMDG:	Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase
INCI:	Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice
KSt:	Coeficient de explozie
LC50:	Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test
LD50:	Doza letală pentru un procent de 50% din populația test
LTE:	Expunere prelungită.
PNEC:	Concentrația Fără Efect Prevăzută
RID:	Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STE:	Expunere scurtă.
STEL:	Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT:	Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific
STOT SE:	Poate provoca somnolență sau amețeală
TLV:	Valoarea Limită a Pragului
TWA:	O medie ponderată de timp
TWATLV:	Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)
WGK:	Clasa Germană a Periculozității Apei