

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

Nařízení (EU) n. 2020/878

**Bezpečnostní list z 3/3/2025, revize 6****ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

Obchodní název: SOCOSTRIP A0102N  
Kód: P50102EU  
UFI: Q5E1-EDPT-KN4U-CD1K

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Doporučené použití:

Solventní  
Průmyslová použití

Nedoporučená použití:

Nebylo zjištěno žádné nevhodné použití.

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Výrobci:**

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France  
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Výrobní - Parc Gohelis - 56250 ELVEN 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

**Distributoři:**

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France  
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Výrobní - Parc Gohelis - 56250 ELVEN 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

**Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:**

msdsinformation-eu@socomore.com

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

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

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

Česká republika : Toxikologické informační středisko: Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):**

- ◊ varování, Acute Tox. 4, Zdraví škodlivý při vdechování.
- ◊ nebezpečí, Eye Dam. 1, Způsobuje vážné poškození očí.

## Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0102N

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

#### 2.2. Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P261 Zamezte vdechování par.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle a obličejový štít.

P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře / ....

Zvláštní nařízení:

Žádná

Obsahuje

benzylalkohol

ALKYL ALKOHOLY (C10) ETHOXYLÁTY

[(benzothiazol-2-yl)sulfanyl]jantarová kyselina: Může vyvolat alergickou reakci.

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

#### 2.3. Další nebezpečnost

Žádné látky PBT, vPvB ani látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci  $\geq 0,1$  %.



## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

N.A.

#### 3.2. Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Množství	Název	Identifikační č.	Klasifikace
$\geq 60\%$ - $< 70\%$	benzylalkohol	číslo Index: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

## Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0102N

		CE: 202-859-9 REACH No.: 01-2119492630-38	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Odhad akutní toxicity: ATE - Ústní 1620 mg/kg TH
>= 3% - < 5%	ALKYL ALKOHOLY (C10) ETHOXYLÁTY	CAS: 68439-46-3 REACH No.: Exempted----	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Odhad akutní toxicity: ATE - Ústní 1378 mg/kg TH
>= 1% - < 3%	DIFOSFÁT TETRADRASELNÝ	CAS: 7320-34-5 CE: 230-785-7 REACH No.: 01-2119489369-18	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.5% - < 1%	[(benzothiazol-2-yl) sulfanyl]jantarová kyselina	číslo Index: 607-179-00-X CAS: 95154-01-1 CE: 401-450-4 REACH No.: 01-0000015131-86	⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Okamžitě opláchněte velkým množstvím tekoucí vody a mýdla části těla, která přišla do styku s produktem, i v případě pouhého podezření.

**VYHLEDAT OKAMŽITĚ LÉKAŘE**

Důkladně omyjte celé tělo (sprcha nebo koupel ve vaně)

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Při požití:

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Při inhalaci:

Jestliže dýchání je nepravidelné nebo zastaví, provést umělé dýchání.

V případě vdechnutí, vyhledejte ihned lékaře a ukažte mu balení nebo etiketu přípravku.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

červenost

Nevolnost

Zvracení

## Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0102N

Bolest hlavy

Vapours may cause drowsiness and dizziness.

Podráždění dýchacích cest je možný.

Kašel

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Ošetřovat symptomaticky.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Pěna.

Víceúčelové prášky (třída ABC)

Prášky (třída BC)

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádný.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

---

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné vybavení.

Nosit dýchací přístroj v případě vystavení se výparu / prachu / aerosolů.

Zajistěte dostatečné větrání.

Používejte odpovídající ochranu dýchacího ústrojí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

## Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0102N

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Použijte lokální systém větrání.

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Rady v oblasti obecné hygieny práce:

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Místnosti vhodně větrané.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná zvláštnost.

---

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Pracovní limitní hodnoty expozice

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

- Typ OEL: National - TWA(8h): 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - Poznámky: Germany - DFG, H, Y, 11 (Skin)

- Typ OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Poznámky: Bulgaria

- Typ OEL: National - TWA: 40 mg/m<sup>3</sup> - Poznámky: Czech Republic

- Typ OEL: National - TWA: 45 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Poznámky: Finland

- Typ OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Poznámky: Latvia

- Typ OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Poznámky: Lithuania (skin)

- Typ OEL: National - TWA: 240 mg/m<sup>3</sup> - Poznámky: Poland

- Typ OEL: National - TWA: 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - STEL: 44 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Poznámky: Slovenia (Potential for cutaneous absorption)

- Typ OEL: National - TWA: 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - Poznámky: Switzerland (Skin notation)

Limitní hodnoty expozice DNEL

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Průmyslový pracovník: 40 mg/kg bw/day - Spotřebitel: 20 mg/kg bw/day - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 110 mg/m<sup>3</sup> - Spotřebitel: 27 mg/kg bw/day - Expozice:

Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 8 mg/kg bw/day - Spotřebitel: 4 mg/kg bw/day - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 22 mg/m<sup>3</sup> - Spotřebitel: 5.4 mg/m<sup>3</sup> - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Spotřebitel: 20 mg/kg bw/day - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

účinky

ALKYL ALKOHOLY (C10) ETHOXYLÁTY - CAS: 68439-46-3

Průmyslový pracovník: 294 mg/m<sup>3</sup> - Spotřebitel: 87 mg/m<sup>3</sup> - Expozice: Vdechováním lidí -  
Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Spotřebitel: 25 mg/kg bw/day - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové  
účinky

Průmyslový pracovník: 2080 mg/kg bw/day - Spotřebitel: 1250 mg/kg bw/day - Expozice:  
Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

DIFOSFÁT TETRADRASELNÝ - CAS: 7320-34-5

Odborný pracovník: 2.79 mg/m<sup>3</sup> - Spotřebitel: 0.68 mg/l - Expozice: Vdechováním lidí -  
Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Spotřebitel: 70 mg/kg bw/day - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové  
účinky

Limitní hodnoty expozice PNEC

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 1 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.1 mg/l

Cíl: PNEC01 - Hodnota: 2.3 mg/l

Cíl: 17 - Hodnota: 0.456 mg/kg

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 5.27 mg/kg

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.527 mg/kg

Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 39 mg/l

DIFOSFÁT TETRADRASELNÝ - CAS: 7320-34-5

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.05 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.005 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 0.5 mg/l - Poznámky: PNEC aqua (intermittente,  
eau douce)

Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 50 mg/l

Biologický expoziční index

N.A.

**8.2. Omezování expozice**

Pod příklady OOP k použití.

Ochrana očí:

Brýle s ochranným košem. (NF EN166)

Ochranný štít obličeje. (EN 166)

Používejte těsně přiléhající ochranné brýle, nepoužívejte oční čočky.

Ochrana pokožky:

Používejte oděv, který poskytuje komplexní ochranu kůže, např. bavlna, guma, PVC nebo Viton.

Ochrana rukou:

Vhodné rukavice typu: NF EN374

NR (přírodní pryž, přírodní latex).

NBR (nitrilová pryž).

PVA (polyvinylolový alkohol).

Ochrana dýchacích cest

Používejte vhodné ochranné dýchací zařízení.

## Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0102N

Tepelná rizika:

Žádný

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Žádný

Další podmínky ovlivňující expozici pracovníků :

Žádný

#### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

##### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Skupenství:	Kapalina	--	--
Barva:	fialový	--	--
Zápach:	N.A.	--	--
Bod tání/bod tuhnutí:	Irelevantní	--	--
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	195 ?C	--	--
Hořlavost:	N.A.	--	--
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	N.A.	--	--
Bod vzplanutí (°C):	85 ?C	--	--
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	>150?C	--	--
pH:	10.5	--	--
Kinematická viskozita:	N.A.	--	--
Rozpustnost ve vodě:	N.A.	--	--
Rozpustnost v oleji:	N.A.	--	--
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota):	N.A.	--	--
Tlak páry:	N.A.	--	--
Hustota a/nebo relativní hustota:	1	--	--

## Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0102N

Relativní hustota páry:	N.A.	--	--
Charakteristiky částic:			
Velikost částic:	N.A.	--	--

#### 9.2. Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Viskozita:	25000 CPS	NF EN ISO 2555 (LV4 6. 0 tr/mn)	--

Těkavé organické součásti - TOS = 605 g/l

N.A. = není k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádný

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

V normálních podmínkách je stálý.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Kyseliny

Silné oxidační látky.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Toxikologické informace o výrobku:

SOCOSTRIP A0102N

Akutní toxicita

Výrobek je klasifikovaný: Acute Tox. 4 H332

ATEmix - Ústní 2480,48 mg/kg TH

ATEmix - Inhalace (MIha) 2,48139 mg/l

žíravost/dráždivost pro kůži

Neoznačeno

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Výrobek je klasifikovaný: Eye Dam. 1 H318

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže



**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

Neoznačeno

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

e) mutagenita v zárodečných buňkách

Neoznačeno

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Neoznačeno

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Neoznačeno

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Neoznačeno

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Neoznačeno

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Neoznačeno

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Akutní toxicita

ATE - Ústní 1620 mg/kg TH

Test: ATE - Způsob podání: Inhalace = 11 mg/l - Trvání: 4h

Test: LC50 - Způsob podání: Vdechování (prach, mlha) - Druhy: Krysa > 4.178 mg/l -

Trvání: 4h - Zdroj: OECD 403

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Rat (male) = 1620 mg/kg

Test: ATE - Způsob podání: Ústní = 1620 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa (samec, samice) = 1620 mg/kg - Trvání: 4h

Karcinogenita:

Test: NOAEC - Způsob podání: Ústní - Druhy: Myš(samec, samice) = 400 mg/kg TH/den -

Trvání: 13 týdny - Zdroj: OECD 451

Toxicita pro reprodukci:

Test: NOAEL - Způsob podání: Ústní - Druhy: Myš(samec, samice) = 200 mg/kg bw -

Trvání: 91 dní

Test: NOAEL (plodnost) - Způsob podání: Ústní - Druhy: Myš(samec) = 800 mg/kg -

Trvání: 91 dní

Test: NOAEL - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa (samec, samice) = 400 mg/kg bw -

Trvání: 91 dní

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:

Test: NOAEC - Způsob podání: Inhalace (aerosol) - Druhy: Krysa (samec, samice) = 1072

mg/m<sup>3</sup> - Trvání: 28 dnů - Zdroj: OECD 412

ALKYL ALKOHOLY (C10) ETHOXYLÁTY - CAS: 68439-46-3

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

## Akutní toxicita

ATE - Ústní 1378 mg/kg TH

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 1000 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa &gt; 4000 mg/kg

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa &gt; 0.22 mg/l

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Králík &gt; 2000 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík &gt; 2000 mg/kg

DIFOSFÁT TETRADRASELNÝ - CAS: 7320-34-5

## Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa &gt; 2000 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík &gt; 2000 mg/kg

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa &gt; 1.1 mg/l

[(benzothiazol-2-yl)sulfanyl]jantarová kyselina - CAS: 95154-01-1

## Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa &gt; 2000 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa &gt; 2000 mg/kg

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

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

**11.2. Informace o další nebezpečnosti**

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Žádné látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci  $\geq 0,1$  %

## Další toxikologické informace :

benzylalkohol

Koroze / podráždění kůže :

Značně dráždivý pro oči.

Podráždění kůže :

Nízký dráždivý účinek

Mutagenita na zárodečných buňkách (in vitro):

Pozitivní bez metabolické aktivace, OECD 476, Myši (buňka lymfomu L5178Y)

Pozitivní s metabolickou aktivací, Vaječník křečička čínského (CHO)

-

## ALKYL ALKOHOLY (C10) ETHOXYLÁTY

Oční kontakt :

Značně dráždivý pro oči.

Požití:

Škodlivý v případě požití

žaludeční bolesti

Vdechnutí - Může dráždit dýchací cesty

Kožní kontakt :

Bolest nebo podráždění, zarudnutí

Oční kontakt :

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

Bolest nebo podráždění, zalévání, zarudnutí

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1. Toxicita**

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.

SOCOSTRIP A0102N

Není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 460 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: Pimephales promelas/ EPA OPP 72-1

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 230 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: Daphnia magna, OECD 202

b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Dafnie = 51 mg/l - Doba trvání h: 504 - Poznámky: Daphnia magna, OECD 211

d) Pozemní toxicita:

Sledovaná vlastnost: IC50 - Druhy: Mikroorganismy = 390 mg/kg - Doba trvání h: 24 - Poznámky: ISO 8192; Nitrosomas

e) Toxicita pro rostliny:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Řasa = 310 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 770 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

ALKYL ALKOHOLY (C10) ETHOXYLÁTY - CAS: 68439-46-3

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 11 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: Oncorhynchus mykiss

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 5.3 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: Daphnia magna

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa > 8.9 mg/l - Doba trvání h: 72

b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba = 1.47 mg/l - Doba trvání h: 672 - Poznámky: Vairon f grosse tete

Sledovaná vlastnost: EC10 - Druhy: Dafnie = 2.579 mg/l - Doba trvání h: 504 - Poznámky: Daphnia magna

c) Bakteriální toxicita:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: BACTERIA > 10 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: Bacille Pseudomonas putida)):

d) Pozemní toxicita:

Sledovaná vlastnost: LC50 > 1000 mg/kg - Doba trvání h: 336 - Poznámky: Eisenia fetida

e) Toxicita pro rostliny:

Sledovaná vlastnost: NOEC > 100 mg/kg - Doba trvání h: 456

DIFOSFÁT TETRADRASELNÝ - CAS: 7320-34-5

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

## a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba &gt; 100 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie &gt; 100 mg/l - Doba trvání h: 48

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa &gt; 100 mg/l - Doba trvání h: 72

Sledovaná vlastnost: EC50 &gt; 1000 mg/l - Doba trvání h: 3 - Poznámky: Activated sludge

## b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba = 100 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Řasa &gt; 100 mg/l - Doba trvání h: 72

[(benzothiazol-2-yl)sulfanyl]jantarová kyselina - CAS: 95154-01-1

## a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie &gt; 180 mg/l - Doba trvání h: 24

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 58 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky:

Desmodesmus subspicatus, EyC50

Sledovaná vlastnost: LC50 &gt; 1000 mg/kg - Poznámky: 14 jours, Eisenia foetida : ver de fumier

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba &gt; 100 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: danio rerio

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Dafnie = 100 mg/l - Doba trvání h: 504 - Poznámky: 21 jours

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Řasa = 32 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: LOEC = 46

mg/l, Desmodesmus subspicatus

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Biodegradabilita: Biologická odbouratelnost ve vodě - Test: OECD 301C - Doba trvání: 14 dnů -

%: 92-96 - Poznámky: OECD 301C

ALKYL ALKOHOLY (C10) ETHOXYLÁTY - CAS: 68439-46-3

Biodegradabilita: Perzistence - Test: OECD 301B - Doba trvání: 28 dnů - %: 60 - 95.4%

Biodegradabilita: Organický uhlík rozpuštěný - %: 80 - Poznámky: Method: OCDE - 301C

Biodegradabilita: Nádobka s porézním dnem, Aktivní látka bizmut - %: 97

Biodegradabilita: 22 - Test: EU 301F - Doba trvání: 28 dnů - %: 81.4

[(benzothiazol-2-yl)sulfanyl]jantarová kyselina - CAS: 95154-01-1

Biodegradabilita: Není rychle degradabilní

**12.3. Bioakumulační potenciál**

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Poznámky: 20°C

ALKYL ALKOHOLY (C10) ETHOXYLÁTY - CAS: 68439-46-3

Log Pow 2.86 - 3.76

[(benzothiazol-2-yl)sulfanyl]jantarová kyselina - CAS: 95154-01-1

Log Pow 1 - Poznámky: 25°C

**12.4. Mobilita v půdě**

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

Volatilita (H: Henryho konstanta zákona) 0.0879 Pa.ml/mol

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky vPvB: Žádná - Látka PBT: Žádná

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**Žádné látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci  $\geq 0,1$  %**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádný

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N****ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1. Metody nakládání s odpady**

Pokud je to možné provést znovuvyužití. Zaslát do autorizovaného střediska k zneškodnění nebo do spalovny s příslušným dohledem a kontrolou. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

Kódy odpadů (Decision 2001/573 / ES, směrnice 2006/12 / ES, směrnice 94/31 / EHS o nebezpečných odpadech):

06 02 05\* other bases

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****14.1. UN číslo nebo ID číslo**

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě. (ADR, IATA, IMDG)

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

N.A.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

N.A.

**14.4. Obalová skupina**

N.A.

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

ADR-Environmentální kontaminant: Ne

IMDG-Marine pollutant: Ne

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

N.A.

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

N.A.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)  
Nařízení (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)  
Nařízení (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)  
Nařízení (EU) n. 2023/707  
Nařízení (EU) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)  
Nařízení (EU) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování 75

Kótovány nebo v souladu s následujícími mezinárodními registry:

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

Kanada (DSL): Všechny látky tohoto produktu jsou uvedeny na seznamu DSL.

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

Označování detergentů (nařízení ES 648/2004 a 907/2006) :

N.A.

Označování biocidů (nařízení 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 a směrnice 98/8/ES):

N.A.

N.A.

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v následujících normách:

Directive 2003/105/CE (Směrnice Seveso II).

TOS Nařízení EK 1999/13/ES

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

## Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0102N

Ne

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Ne

## ODDÍL 16: Další informace

N.A.: Not Applicable or Not Available / Nehodí se ani není k dispozici

Text vět použitých v odstavci 3:

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	senzibilizaci kůže, Kategorie 1

Tento bezpečnostní list byl kompletně aktualizován v souladu s nařízením 2020/878.

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Acute Tox. 4, H332	Metoda výpočtu
Eye Dam. 1, H318	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

CCNL - Příloha 1

Hlavní zdravotnický ústav - Národní inventář chemických látek

Důležité upozornění : tento dokument obsahuje důvěrné údaje, jejichž vlastníkem je společnost SOCOMORE. Pokud zákonná ustanovení neurčí jinak, pak jsou distribuce, další publikování nebo předávání tohoto dokumentu, ať již celého nebo jeho části, vyhrazeny pouze pro přesně identifikované osoby, neboť buď výrobek užívají , nebo za účelem informování orgánů zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví. Jakékoliv šíření tohoto dokumentu mimo tento stanovený okruh osob bez našeho písemného souhlasu je výslovně zakázáno.

Společnost Socomore každému, pro koho je tento materiálový bezpečnostní list určen, velice doporučuje, aby si jej pečlivě prostudoval a - pokud je to nezbytné či vhodné - i konzultoval s odborníky na danou oblast, tak, aby správně pochopil informace, které tento list obsahuje, a to především případná rizika, která se k tomuto výrobku pojí. Uživatel se musí ujistit o tom, že tyto informace jsou ve shodě a zcela kompletní s ohledem na zamýšlené specifické používání výrobku.

Tento materiálový bezpečnostní list ruší a nahrazuje všechny dříve vydané listy. Obsažené informace se zakládají na našich znalostech k níže uvedenému datu. Týkají se výhradně uvedeného výrobku a nepředstavují žádnou dodatečnou specifickou jistotu. Kupující/uživatel sám zodpovídá za to, že jeho činnosti odpovídají platným zákonným předpisům.

Tato informace je považována za správnou, není však vyčerpávající a měla by být použita pouze jako vodítko založené na současných znalostech látky nebo směsi. Informace se vztahuje na bezpečnostní opatření vhodná pro daný produkt.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.
ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená bezučinková úroveň.
EINECS:	Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GefStoffVO:	Předpis o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
LTE:	Dlouhodobá expozice.



**Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0102N**

PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STE:	Krátkodobá expozice.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
TWATLV:	Prahová hodnota pro časově vážený průměr 8 hodin denně. (ACGIH Standard).
WGK:	Německé třídy nebezpečnosti vody.