

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

SOCOSTRIP A0109N

Nařízení (EU) n. 2020/878

Bezpečnostní list z 21/2/2022, revize 4

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název: SOCOSTRIP A0109N
Kód: P50117
UFI: 7YXC-GE2F-WN43-P1XA

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití:

Solventní
Průmyslová 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 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 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:

techdirsocomore@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.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):

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

Aquatic Chronic 3, Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

Žádná jiná rizika

2.2. Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



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

SOCOSTRIP A0109N

nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H302+H332 Zdraví škodlivý při požití a při vdechování.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle a obličejový štít.

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.

Zvláštní nařízení:

Žádná

Obsahuje

benzylalkohol

peroxid vodíku ... %

ALKOHOLY, C9-11, ETHOXYLOVANÝ

But-2-yn-1,4-diol ethoxylát: Může vyvolat alergickou reakci.

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion: 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 $\geq 0,1\%$.

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika

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
$\geq 30\%$ - $< 40\%$	benzylalkohol	číslo Index: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 CE: 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

Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0109N

<p>>= 7% - < 10%</p>	<p>peroxid vodíku ... %</p>	<p>číslo Index: 008-003-00-9 CAS: 7722-84-1 CE: 231-765-0 REACH No.: 01- 2119485845 -22</p>	<p>⚠ 2.13/1 Ox. Liq. 1 H271 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 Specifické koncentrační limity: 5% <= C < 8%: Eye Irrit. 2 H319 8% <= C < 50%: Eye Dam. 1 H318 35% <= C < 50%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 35%: STOT SE 3 H335 50% <= C < 70%: Ox. Liq. 2 H272 50% <= C < 70%: Skin Corr. 1B H314 C >= 70%: Ox. Liq. 1 H271 C >= 70%: Skin Corr. 1A H314</p>
<p>>= 1% - < 3%</p>	<p>UHLOVODÍKY, C10- C13, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKLICKÉ, <2% AROMÁTY</p>	<p>CE: 918-481-9 REACH No.: 01- 2119457273 -39</p>	<p>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066 DECLP (CLP)*</p>
<p>>= 1% - < 3%</p>	<p>ALKOHOLY, C9-11, ETHOXYLOVANÝ</p>	<p>CAS: 68439-46-3 CE: 614-482-0 REACH No.: Exempted---- ----</p>	<p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p>
<p>>= 1% - < 3%</p>	<p>ORTHOFOSFÁT TRISODNÝ</p>	<p>CAS: 10101-89-0 CE: 231-509-8 REACH No.: 01- 2119489800 -32</p>	<p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</p>
<p>>= 0.5% - < 1%</p>	<p>2-(2-HEPTADEC-8- ENYL-2-IMIDAZOLIN- 1-YL)ETHANOL</p>	<p>CAS: 95-38-5 CE: 202-414-9 REACH No.: 01- 2119777867 -13</p>	<p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.</p>
<p>>= 0.5% - < 1%</p>	<p>2-(2-butoxyethoxy) ethanol; butyldiglykol</p>	<p>číslo Index: 603-096-00-8 CAS: 112-34-5 CE: 203-961-6 REACH No.: 01-</p>	<p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p>

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

SOCOSTRIP A0109N

		2119475104 -44	
>= 0.5% - < 1%	But-2-yn-1,4-diol ethoxylát	CAS: 32167-31-0 REACH No.: 01- 2119970539 -23	<p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373</p>
>= 0.3% - < 0.5%	Dihydro-3-(octenyl) furan-2,5-dion	CAS: 26680-54-6 CE: 247-899-8 REACH No.: 01- 2119979082 -33	<p>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</p> <p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p>
< 0.0005%	1,4-dioxan	číslo Index: 603-024-00-5 CAS: 123-91-1 CE: 204-661-8	<p>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</p> <p>⚠ 3.6/2 Carc. 2 H351</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</p> <p>EUH019</p> <p>EUH066</p>

*DECLP (CLP): Látka klasifikovaná v souladu s poznámkou P přílohy VI Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. Pokud nelze prokázat, že látka obsahuje méně než 0,1 % hmotnostních benzenu (číslo EINECS 200-753-7), použije se harmonizovaná klasifikace látky jako karcinogenní nebo mutagenní, přičemž v takovém případě se klasifikace podle hlavy II tohoto nařízení provede také pro uvedené třídy nebezpečnosti. Není-li látka klasifikována jako karcinogenní nebo mutagenní, použijí se alespoň pokyny pro bezpečné zacházení (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

SVHC, PBT, vPvB, látky narušující činnost endokrinního systému:

< 0.0005% 1,4-dioxan

číslo Index: 603-024-00-5, CAS: 123-91-1, CE: 204-661-8

SVHC

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Ihned 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.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

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.

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

SOCOSTRIP A0109N

Chraňte nezraněné oko.

Pří požití:

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Nedávejte si žádné jídlo nebo pití.

Pří inhalace:

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

Žádný

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:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

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.

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

SOCOSTRIP A0109N

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

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/m³, 5 ppm - Poznámky: Germany - DFG, H, Y, 11

peroxid vodíku ... % - CAS: 7722-84-1

- Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 1 ppm - Poznámky: A3 - Eye, URT, and skin irr

- Typ OEL: National - TWA: 1.5 mg/m³, 1 ppm - Poznámky: France

- Typ OEL: National - TWA: 1.4 mg/m³, 1 ppm - Poznámky: Belgium

- Typ OEL: National - TWA: 1.4 mg/m³, 1 ppm - STEL(5 min (Mow)): 2.8 mg/m³, 2 ppm - Poznámky: Österreich

UHLOVODÍKY, C10-C13, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKlickÉ, <2% AROMÁTY

- Typ OEL: National - TWA: 1000 mg/m³ - STEL: 1500 mg/m³ - Poznámky: France

- Typ OEL: National - TWA: 1200 mg/m³, 184 ppm - Poznámky: ExxonMobil

- Typ OEL: EU - TWA: 1200 mg/m³ - Poznámky: EU HSPA

- Typ OEL: National - TWA: 25 ppm - Poznámky: Denmark

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - Poznámky: Germany

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Poznámky: Poland

- Typ OEL: National - TWA: 150 mg/m³, 25 ppm - STEL: 300 mg/m³, 50 ppm - Poznámky: Sweden

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm -

Poznámky: Switzerland

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

SOCOSTRIP A0109N

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Poznámky: Poland (NDS, NDSCh)
- 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol - CAS: 112-34-5
 - Typ OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m³ - Poznámky: Germany
 - Typ OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm - Poznámky: France VLEI
 - Typ OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm - Poznámky: UK
 - Typ OEL: EU - TWA(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm
 - Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 10 ppm - Poznámky: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff
 - Typ OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 9 ppm - STEL: 100 mg/m³, 18 ppm - Poznámky: Netherlands
 - Typ OEL: National - TWA: 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm - Poznámky: Belgium
 - Typ OEL: National - TWA: 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 101.2 mg/m³, 15 ppm - Poznámky: Österreich
- 1,4-dioxan - CAS: 123-91-1
 - Typ OEL: EU - TWA(8h): 73 mg/m³, 20 ppm
 - Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 20 ppm - Poznámky: Skin, A3 - Liver dam
 - Typ OEL: National - TWA: 35 mg/m³, 10 ppm - STEL: 140 mg/m³, 40 ppm

Limitní hodnoty expozice DNEL

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Průmyslový pracovník: 40 mg/kg bw/day - Spotřebitel: 28.5 - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 110 mg/m³ - Spotřebitel: 27 mg/kg bw/day - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 8 mg/kg bw/day - Spotřebitel: 5.7 - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 22 mg/m³ - Spotřebitel: 5.4 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

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

peroxid vodíku ... % - CAS: 7722-84-1

Odborný pracovník: 1.4 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, místní účinky

Odborný pracovník: 3 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, místní účinky

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

Průmyslový pracovník: 0.46 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 14 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 0.06 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá,

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

SOCOSTRIP A0109N

systemové účinky

Průmyslový pracovník: 2 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Krátkodobá, systemové účinky

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol - CAS: 112-34-5

Průmyslový pracovník: 101 mg/m³ - Spotřebitel: 7.5 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, místní účinky

Průmyslový pracovník: 20 mg/kg bw/day - Spotřebitel: 10 mg/kg bw/day - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systemové účinky

Průmyslový pracovník: 10 ppm - Spotřebitel: 5 mg/kg bw/day - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systemové účinky

Průmyslový pracovník: 10 ppm - Spotřebitel: 5 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, místní účinky

Spotřebitel: 1.25 - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systemové účinky

But-2-yn-1,4-diol ethoxylát - CAS: 32167-31-0

Odborný pracovník: 1.39 mg/kg bw/day - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systemové účinky

Odborný pracovník: 9.8 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systemové účinky

Odborný pracovník: 19.6 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, systemové účinky

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

Odborný pracovník: 1.0 mg/kg bw/day - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Krátkodobá (akutní)

Odborný pracovník: 0.33 mg/kg bw/day - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systemové účinky

Odborný pracovník: 10 mg/kg bw/day - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, místní účinky

Odborný pracovník: 0.5 mg/kg bw/day - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systemové 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

peroxid vodíku ... % - CAS: 7722-84-1

Cíl: PNEC občasné - Hodnota: 0.0138 mg/l - Poznámky: fresh water

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.0126 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.0126 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 0.047 mg/kg

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.047 mg/kg - Poznámky: dry weight

Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 0.0023 mg/kg

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

SOCOSTRIP A0109N

- Cíl: Čistírna odpadních vod - Hodnota: 4.66 mg/l
- 2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5
- Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.00003 mg/l
- Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.000003 mg/l
- Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 0.376 mg/kg
- Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.0376 mg/kg
- Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 0.075 mg/kg
- Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 0.075 mg/l
- 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol - CAS: 112-34-5
- Cíl: Sladká voda - Hodnota: 1 mg/l
- Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.1 mg/l
- Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 4 mg/l
- Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.4 mg/l
- Cíl: 17 - Hodnota: 0.32 mg/l
- Cíl: Čistírna odpadních vod - Hodnota: 200 mg/l
- Cíl: Orální cesta (sekundární otrava) (potrava) - Hodnota: 56 mg/kg
- But-2-yn-1,4-diol ethoxylát - CAS: 32167-31-0
- Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.1 mg/l
- Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.01 mg/l
- Cíl: Ojedinelý únik - Hodnota: 1 mg/l
- Cíl: Čistírna odpadních vod - Hodnota: 100 mg/l
- Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 0.37 mg/kg
- Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.037 mg/kg
- Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 0.0153 mg/kg
- Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6
- Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.02 mg/l
- Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.002 mg/l
- Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 10 mg/l
- Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 1.7 mg/kg
- Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.17 mg/kg
- Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 0.2 mg/kg
- Cíl: Voda (občasné úniky) - Hodnota: 0.2 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)

Ochrana pokožky:

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

Ochrana rukou:

Vhodné rukavice typu: NF EN374

NBR (nitrilová pryž).

Ochrana dýchání:

Používejte vhodné ochranné dýchací zařízení.

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

SOCOSTRIP A0109N

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:	růžový	--	--
Pach:	N.A.	--	--
Bod tání/bod tuhnutí:	Irelevantní	--	--
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	100°C	--	--
Hořlavost:	N.A.	--	--
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	N.A.	--	--
Bod vzplanutí (°C):	>80 °C	ISO 2592	--
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	N.A.	--	--
pH:	6,5	ISO 4316, ASTM E70	--
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	1.03	--	--

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

SOCOSTRIP A0109N

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

9.2. Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Viskozita:	22500	14	--

Těkavé organické součásti - TOS = 38 %

Těkavé organické součásti - TOS = 391 g/l

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

Zabraňte kontaminaci produktu.

Zabraňte styku se silnými oxidačními činidly, kyselinami, redukčními činidly, zásadami.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné oxidační látky.

Kyseliny

Redukční činidla

Alkalis.

Alkalické produkty

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:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Akutní toxicita:

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa > 4178 mg/m³ - Trvání: 4h

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 1620 MGKGBWDAY

Test: LOAEL - Způsob podání: Ústní - Druhy: Myš = 750 mg/kg - Trvání: 8 dnů

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

SOCOSTRIP A0109N

Toxicita pro reprodukci:

Test: NOAEL - Způsob podání: Ústní - Druhy: Myš = 550 MGKGBWDAY - Zdroj: 6-15 days

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:

Test: NOAEL - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 400 MGKGBWDAY

Test: NOAEL - Způsob podání: Ústní - Druhy: Myš = 200 MGKGBWDAY

Test: NOAEL - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa = 1072 mg/m³

peroxid vodíku ... % - CAS: 7722-84-1

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 431

Test: LD50 - Způsob podání: Inhalace prachu - Druhy: Krysa = 1.5 mg/kg - Trvání: 4h -

Poznámky: H₂O₂ 35%

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace páry - Druhy: Krysa > 0.17 mg/kg - Trvání: 4h -

Poznámky: H₂O₂ 50%

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 2.000 mg/kg - Poznámky: H₂O₂ 35%

UHLOVODÍKY, C10-C13, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKlickÉ, <2% AROMÁTY

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 5000 mg/kg - Zdroj: OECD Test Guideline 401

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa > 2000 mg/kg - Zdroj: OECD Test Guideline 402

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace páry - Druhy: Krysa > 5000 mg/m³ - Trvání: 4h

ALKOHOLY, C9-11, ETHOXYLOVANÝ - CAS: 68439-46-3

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 2000 mg/kg

ORTHOFOSFÁT TRISODNÝ - CAS: 10101-89-0

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 7400 mg/kg

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 800 mg/kg

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol - CAS: 112-34-5

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Myš = 2410 mg/kg bw

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík = 2764 mg/kg bw

Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa > 29 ppm - Trvání: 2h - Poznámky: IRT (inhalation risk test)

Toxicita pro reprodukci:

Test: NOAEL - Druhy: Myš = 720 MGKGBWDAY - Poznámky: 14 weeks

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 1098 mg/kg - Zdroj: OECD 425

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa > 1000 mg/kg - Zdroj: OECD 402

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

SOCOSTRIP A0109N

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa > 5.3 mg/l - Trvání: 4h
žiravost/dráždivost pro kůži:

Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík - Poznámky: 24-72h, iritant
Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík - Poznámky: 24-72h, iritant
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Poznámky: 48-72h, cobaye, sensibilisant

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

Akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 30.000 mg/kg

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:

Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 2 %

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

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

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2020/878 se musí chápat jako není určeno.:

Akutní toxicita;

žiravost/dráždivost pro kůži;

Vážné poškození očí/podráždění očí;

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;

e) mutagenita v zárodečných buňkách;

Karcinogenita;

Toxicita pro reprodukci;

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;

Nebezpečnost při vdechnutí.

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 křeččíka čínského (CHO)

-

peroxid vodíku ... %

Koroze / podráždění kůže :

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

SOCOSTRIP A0109N

Poškození očí / podráždění očí:

Silné poškození očí

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:

Vdechnutí - Může dráždit dýchací cesty

-

UHLOVODÍKY, C10-C13, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKlickÉ, <2% AROMÁTY

Oční kontakt :

Může způsobit lehké a přechodné zrakové obtíže.

-

ALKOHOLY, C9-11, ETHOXYLOVANÝ

Vdechnutí - Může dráždit dýchací cesty

Koroze / podráždění kůže :

Nízký dráždivý účinek

Silné poškození / podráždění očí :

Silně dráždivý

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

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

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, fresh water, static system

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 230 mg/l - Doba trvání h: 48

b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Dafnie = 51 mg/l - Doba trvání h: 504

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

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 770 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky:

Pseudokirchneriella subcapitata

peroxid vodíku ... % - CAS: 7722-84-1

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 16.4 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: Pimephales promelas

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 2.4 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: Daphnia magna

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 2.62 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky:

Skeletonema costatum

Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

Sledovaná vlastnost: EC50r - Druhy: Řasa = 1.38 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky:
Skeletonema costatum

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: BACTERIA > 1000 mg/l - Doba trvání h: 3 - Poznámky:
Activated sludge (OCDE 209)

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: BACTERIA = 466 mg/l - Doba trvání h: 0.5 - Poznámky:
Activated sludge (OCDE 209)

b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba < 38.5 mg/l - Doba trvání h: 168 - Poznámky:
Oncorhynchus mykiss

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: 19126.ALGAE-3 = 0.63 mg/l - Doba trvání h: 504 -
Poznámky: Daphnia magna

UHLOVODÍKY, C10-C13, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKLIČKÉ, <2% AROMÁTY

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l -
Doba trvání h: 72 - Poznámky: OECD Test Guideline 201

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie > 1000 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: OECD
Test Guideline 202

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Doba
trvání h: 96 - Poznámky: OECD Test Guideline 203

b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOAEL - Druhy: Dafnie = 0.18 mg/l - Doba trvání h: 504 - Poznámky:
Daphnia magna

Sledovaná vlastnost: NOAEL - Druhy: Ryba = 0.10 mg/l - Doba trvání h: 672 - Poznámky:
Oncorhynchus mykiss

ALKOHOLY, C9-11, ETHOXYLOVANÝ - CAS: 68439-46-3

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 11.5 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky:
Oncorhynchus mykiss

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 10 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky:
Skeletonema costatum

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 10 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: Daphnia
magna

b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC0 - Druhy: Ryba = 5.5 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky:
Oncorhynchus mykiss

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 0.3 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: Brachydanio
rerio

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 0.136 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: Daphnia
magna

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 0.2989 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky:
Desmodesmus subspicatus

c) Bakteriální toxicita:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: BACTERIA = 26 mg/l - Doba trvání h: 3 - Poznámky: Boue

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

SOCOSTRIP A0109N

activée

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol - CAS: 112-34-5

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 1300 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: Lepomis macrochirus

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 4950 mg/l - Doba trvání h: 48

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Dafnie = 13415 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: Americamysis bahia

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa > 100 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: Desmodesmus subspicatus

Sledovaná vlastnost: EC10 - Druhy: Mikroorganismy > 1995 mg/l - Doba trvání h: 0.5

c) Bakteriální toxicita:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: BACTERIA > 100 mg/l

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Řasa > 100 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Dafnie > 100 mg/l - Doba trvání h: 24

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 110 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 110 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky:

Selenastrum capricornutum

c) Bakteriální toxicita:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: BACTERIA = 100 mg/l - Doba trvání h: 3 - Poznámky: Boue activée

12.2. Perzistence a rozložitelnost

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Biodegradabilita: Biologická odbouratelnost ve vodě - Test: MITI modif(I) - Doba trvání: 14 dnů - %: 92-96 - Poznámky: OECD 301C

peroxid vodíku ... % - CAS: 7722-84-1

Biodegradabilita: Readily biodegradable

UHLOVODÍKY, C10-C13, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKLIČKÉ, <2% AROMÁTY

Biodegradabilita: Míra odbouratelnosti - Test: OECD 301F - Doba trvání: 28 dnů - %: 80

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

Biodegradabilita: Není rychle degradabilní - %: < 60

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol - CAS: 112-34-5

Biodegradabilita: Schopnost fotodegradace (Na vzduchu) - Test: DT50 - Doba trvání: 3-4 hodin - Poznámky: 1.5×10^6 /cm², AOPWIN

Biodegradabilita: Biologická odbouratelnost ve vodě - Test: MITI modif(I) - Doba trvání: 28 dnů - %: >80 - Poznámky: OECD 301C

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

Biodegradabilita: Rychle degradabilní - Test: OECD 301D - Doba trvání: 19 dnů - %: 79.9

12.3. Bioakumulační potenciál

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Poznámky: 20°C

peroxid vodíku ... % - CAS: 7722-84-1

Log Kow - 1.57 - Poznámky: (20°C)

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

SOCOSTRIP A0109N

Není bioakumulativní

UHLOVODÍKY, C10-C13, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKLIČKÉ, <2% AROMÁTY
3

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol - CAS: 112-34-5

Log Pow 1 - Poznámky: 20°C

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

Log Pow > 4.68 - Poznámky: 22°C / OCDE 107

12.4. Mobilita v půdě

benzylalkohol - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

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

peroxid vodíku ... % - CAS: 7722-84-1

Log Koc 0.2

UHLOVODÍKY, C10-C13, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKLIČKÉ, <2% AROMÁTY

Floats on the water. Adsorption in soil, low mobility.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol - CAS: 112-34-5

Volality (H: Henry's Law Constant) 0 atm ml/mol - Poznámky: 25°C

Povrchové napětí 0.0069 N/m - Poznámky: 20°C

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

Log Koc

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná - Látky 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

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

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

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

14 06 03* ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.

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

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

SOCOSTRIP A0109N

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)

Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 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 40

Omezování 55

Omezování 75

Kótovány nebo v souladu s následujícími mezinárodními registry:

N.A.

The following substance(s) in this product has/have an identification by CAS number either in countries not affected by the REACH regulation or in regulations not yet updated to reflect the new naming convention for hydrocarbon solvents:

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS:

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

SOCOSTRIP A0109N

64742-48-9)

Označování detergentů (nařízení ES 648/2004 a 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.

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

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

TOS Nařízení EK 1999/13/ES

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

Látky SVHC:

Seznam látek pro případné zahrnutí do Přílohy XIV (čl. 59 nařízení 1907/2006, REACH):

1,4-dioxan

SVHC

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

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

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.

H271 Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H272 Může zesílit požár; oxidant.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

SOCOSTRIP A0109N

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

EUH019 Může vytvářet výbušné peroxidy.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Ox. Liq. 1	2.13/1	Oxidující kapalina, Kategorie 1
Ox. Liq. 2	2.13/2	Oxidující kapalina, Kategorie 2
Flam. Liq. 2	2.6/2	Hořlavá kapalina, Kategorie 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akutní toxicita (dermální), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Nebezpečná při vdechnutí, Kategorie 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Žíravost pro kůži, Kategorie 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Žíravost pro kůži, Kategorie 1B
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Žíravost pro kůži, Kategorie 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
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
Carc. 2	3.6/2	Karcinogenita, Kategorie 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3
STOT RE 2	3.9/2	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, Kategorie 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1

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

SOCOSTRIP A0109N

Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 3
-------------------	--------	--

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

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

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Acute Tox. 4, H302	Metoda výpočtu
Acute Tox. 4, H332	Metoda výpočtu
Eye Dam. 1, H318	Metoda výpočtu
Aquatic Chronic 3, H412	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 PRŮMYSLŮVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

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.

Bezpečnostní list (Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

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 bezúčinková 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.
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.