

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

Rozporządzenie (EU) n. 2020/878

**Karta charakterystyki dla 28/6/2023, przegląd 9****SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa: SOCOSTRIP A0109N  
kod: P50117  
UFI: 7YXC-GE2F-WN43-P1XA

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Użytkowanie zalecane:

Rozpuszczalnik odłuszczający  
Zastosowania przemysłowe

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Producenci:**

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

**Dystrybutorzy:**

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

**Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:**

techdirsocomore@socomore.com

**1.4. Numer telefonu alarmowego**

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

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

Poland : Tel. 42 631 47 24 od 8.00 do 15.00 / 112 Ogołny telef

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ uwaga, Acute Tox. 4, Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- ⚠ niebezpieczeństwo, Eye Dam. 1, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- ⚠ uwaga, Skin Sens. 1, Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Aquatic Chronic 3, Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Niekorzystne efekty dla fizykochemicznego zdrowia człowieka oraz dla środowiska:

Brak innych zagrożeń

**2.2. Elementy oznakowania**

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:

# Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP A0109N



niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P261 Unikać wdychania pary.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ.

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Polecenia specjalne:

Żadna

Zawiera

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol

nadtlenek wodoru, roztwór ... %

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion

ALKOHOLE, C9-11, ETOKSYLOWANY

Specjalne postanowienia zgodna z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami:

Żadna

### 2.3. Inne zagrożenia

Brak PBT, vPvB lub substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu > = 0,1%.

Brak innych zagrożeń




## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

N.A.

### 3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

Nazwa	Dodatkowe informacje	Nr identyfikacyjny	Klasyfikacja
>= 30% - < 40%	fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol	Numer 603-057-00-5 Index: CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Ocena toksyczności ostrej:

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0109N

		REACH No.: 01- 2119492630 -38	ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.
>= 7% - < 10%	nadtlenek wodoru, roztwór ... %	Numer 008-003-00-9 Index: CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0 REACH No.: 01- 2119485845 -22	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.13/1 Ox. Liq. 1 H271</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> <li>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</li> <li>⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> </ul> <p>Specyficzne stężenia graniczne: 5% &lt;= C &lt; 8%: Eye Irrit. 2 H319 8% &lt;= C &lt; 50%: Eye Dam. 1 H318 35% &lt;= C &lt; 50%: Skin Irrit. 2 H315 C &gt;= 35%: STOT SE 3 H335 50% &lt;= C &lt; 70%: Ox. Liq. 2 H272 50% &lt;= C &lt; 70%: Skin Corr. 1B H314 C &gt;= 70%: Ox. Liq. 1 H271 C &gt;= 70%: Skin Corr. 1A H314</p>
>= 1% - < 3%	WĘGLOWODORY C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE	EC: 918-481-9 REACH No.: 01- 2119457273 -39	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> </ul> <p>EUH066 DECLP (CLP)*</p>
>= 1% - < 3%	ALKOHOLE, C9-11, ETOKSYLOWANY	CAS: 68439-46-3 EC: 614-482-0 REACH No.: Exempted---- ----	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> </ul> <p>Ocena toksyczności ostrej: ATE - Ustny 1378 mg/kg m.c.</p>
>= 1% - < 3%	ORTOFOSFORAN TRISODU	CAS: 10101-89-0 EC: 231-509-8 REACH No.: 01- 2119489800 -32	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> </ul>
>= 0.5% - < 1%	2- (2-HEPTADEK-8- ENYLO-2- IMIDAZOLINO-1-YL) ETANOL	CAS: 95-38-5 EC: 202-414-9 REACH No.: 01- 2119777867 -13	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373</li> <li>⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.</li> </ul>

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

>= 0.5% - < 1%	2-(2-butoksyetoksy) etanol; eter monobutyłowy glikolu dietylenowego	Numer 603-096-00-8 Index: CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 REACH No.: 01- 2119475104 -44	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.3% - < 0.5%	Dihydro-3-(octenyl) furan-2,5-dion	CAS: 26680-54-6 EC: 247-899-8 REACH No.: 01- 2119979082 -33	⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

\*DECLP (CLP): Substancja klasyfikowana zgodnie z Notą P Załącznika VI Rozporządzenia (WE) 1272/2008. Stosuje się zharmonizowaną klasyfikację substancji jako substancji rakotwórczej lub mutagennej, chyba że można wykazać, że substancja zawiera mniej niż 0,1 % w/w benzenu (EINECS nr 200-753-7), w którym to przypadku przeprowadza się również dla tych klas zagrożenia klasyfikację zgodnie z tytułem II niniejszego rozporządzenia. Jeżeli substancja nie jest zaklasyfikowana jako rakotwórcza lub mutagenna, stosuje się przynajmniej zwroty określające środki ostrożności (P102-) P260-P262-P301 + P310-P331.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast zdjąć skażoną odzież.

Przemyć natychmiast dużą ilością bieżącej wody i ewentualnie mydła, obszary, które miały kontakt z produktem, nawet jeśli istnieją tylko podejrzenia.

**NATYCHMIAST SKONSULTOWAĆ SIĘ Z LEKARZEM.**

Umyć dokładnie ciało (prysznic lub kąpiel).

Zdjąć natychmiast skażoną odzież i pozbyć się jej w bezpieczny sposób.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przy kontakcie z oczami, płukać przy użyciu wody otwarte powieki przez wystarczająco długi okres czasu, po czym natychmiast zwrócić się do okulisty.

Chronić oko, które nie odniosło obrażeń.

W przypadku Połknięcia:

NIE powodować wymiotów.

W przypadku Wdychania:

Jeżeli oddech jest nieregularny lub ustał, wykonać sztuczne oddychanie.

W przypadku wdychania, natychmiast zwrócić się o poradę lekarską i pokazać mu opakowanie lub etykietkę.

#### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Żaden

#### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

### postępowania z uszkodzonym

W razie wypadku lub złego poczucia się należy natychmiast zwrócić się o poradę lekarską (jeśli to możliwe, pokazać instrukcje użytkownika lub kartę danych bezpieczeństwa).

Leczenie:

---

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Woda.

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>).

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować z powodów bezpieczeństwa:

Żadna w szczególności.

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie wdychać gazów wybuchowych i palnych.

Palenie powoduje ciężki dym.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zastosować odpowiedni inhalator.

Gromadzić oddzielnie skażoną wodę pochodzącą z gaszenia pożaru. Nie wolno odprowadzać jej do kanalizacji.

Usunąć ze strefy bezpośredniego zagrożenia nieuszkodzone pojemniki, jeżeli jest to możliwe ze względów bezpieczeństwa.

---

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

#### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Nałożyć środki ochrony osobistej.

Założyć aparat tlenowy, jeżeli występują opary/pyły/aerozole.

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego.

Patrz środki ochronne w punkcie 7 i 8.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Uniemożliwić przedostanie się do gruntu i przygruntu. Uniemożliwić przedostanie się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

Zatrzymać skażoną wodę z mycia i usunąć ją.

W przypadku ucieczki gazu do dróg wodnych, gruntu lub kanalizacji należy poinformować o tym odpowiednie władze.

Materiały odpowiednie do pochłaniania: materiały wchłaniające, materiały organiczne, piasek

#### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Umyć przy użyciu dużej ilości wody.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz również rozdział 8 i 13

---

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Porady dotyczące higieny pracy w ogóle :

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

Myć ręce po użyciu.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy.

Materiały niekompatybilne:

Produkt należy przechowywać w temperaturze powyżej zera. (>0°C)

Utrzymywać z dala od kwasów.

Utrzymywać z dala od materiałów paliwowych.

Wskazówka dla pomieszczeń:

Przechowywać pojemnik zamknięty, gdy nie jest używany.

Unikać zanieczyszczenia produktu i nie mieszać z innymi chemikaliami.

Unikać zanieczyszczenia nieużytego produktu ciałami obcymi, w tym narzędziami i częściami sprzętu do opryskiwania, jeśli są używane.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

---

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

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

nadtlenek wodoru, roztwór ... % - CAS: 7722-84-1

- Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 1 ppm - Uwagi: A3 - Eye, URT, and skin irr

- Typ OEL: National - TWA: 1.5 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Uwagi: France

- Typ OEL: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Uwagi: Belgium

- Typ OEL: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - STEL(5 min (Mow)): 2.8 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm -

Uwagi: Österreich

WĘGLOWODORY C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

- Typ OEL: National - TWA: 1000 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 1500 mg/m<sup>3</sup> - Uwagi: France

- Typ OEL: National - TWA: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 184 ppm - Uwagi: ExxonMobil

- Typ OEL: EU - TWA: 1050 mg/m<sup>3</sup> - Uwagi: EU HSPA

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

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Uwagi: Germany

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Uwagi: Poland

- Typ OEL: National - TWA: 150 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm - STEL: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Uwagi:

Sweden

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 600 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Uwagi:

Switzerland

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Uwagi: Poland (NDS,

NDSch)

2-(2-butoksyetoksy)etanol; eter monobutyloowy glikolu dietylenowego - CAS: 112-34-5

- Typ OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup> - Uwagi: Germany

- Typ OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm -

Uwagi: France VLEI

- Typ OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm -

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

## Uwagi: UK

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm
- Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Uwagi: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff
- Typ OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m<sup>3</sup>, 9 ppm - STEL: 100 mg/m<sup>3</sup>, 18 ppm - Uwagi: Netherlands
- Typ OEL: National - TWA: 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Uwagi: Belgium
- Typ OEL: National - TWA: 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Uwagi: Österreich

## Wartości graniczne narażenia DNEL

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

Pracownik przemysłowy: 40 mg/kg bw/day - Konsument: 20 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 110 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 27 mg/kg bw/day - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 8 mg/kg bw/day - Konsument: 4 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 22 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 5.4 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 20 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

nadtlenek wodoru, roztwór ... % - CAS: 7722-84-1

Pracownik wykwalifikowany: 1.4 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowePracownik wykwalifikowany: 3 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki miejscowe

2-(2-HEPTADEK-8-ENYLO-2-IMIDAZOLINO-1-YL) ETANOL - CAS: 95-38-5

Pracownik przemysłowy: 0.46 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowePracownik przemysłowy: 14 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 0.06 mg/kg - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 2 mg/kg - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

2-(2-butoksyetoksy)etanol; eter monobutyłowy glikolu dietylenowego - CAS: 112-34-5

Pracownik przemysłowy: 101 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 7.5 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki miejscowe

Pracownik przemysłowy: 20 mg/kg bw/day - Konsument: 10 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 10 ppm - Konsument: 5 mg/kg bw/day - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 10 ppm - Konsument: 5 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe

Konsument: 1.25 - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

systemowe

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

Pracownik przemysłowy: 1.0 mg/kg bw/day mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki (ostre)

Pracownik przemysłowy: 0.33 mg/kg - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 10 mg/kg - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe

Pracownik przemysłowy: 0.5 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 0.1 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 0.06 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe

Pracownik przemysłowy: 3 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 1.2 mg/m<sup>3</sup> - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Wartości graniczne narażenia PNEC

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

Cel: Słodka woda - Wartość: 1 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.1 mg/l

Cel: PNEC01 - Wartość: 2.3 mg/l

Cel: 17 - Wartość: 0.456 mg/kg

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 5.27 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.527 mg/kg

Cel: Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków - Wartość: 39 mg/l

nadtlenek wodoru, roztwór ... % - CAS: 7722-84-1

Cel: PNEC okresowy - Wartość: 0.0138 mg/l - Uwagi: fresh water

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.0126 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.0126 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 0.047 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.047 mg/kg - Uwagi: dry weight

Cel: Gleba (rolnictwo) - Wartość: 0.0023 mg/kg

Cel: Oczyszczalnia ścieków - Wartość: 4.66 mg/l

2-(2-HEPTADEK-8-ENYLO-2-IMIDAZOLINO-1-YL) ETANOL - CAS: 95-38-5

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.00003 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.000003 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 0.376 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.0376 mg/kg

Cel: Gleba (rolnictwo) - Wartość: 0.075 mg/kg

Cel: Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków - Wartość: 0.075 mg/l

2-(2-butoksyetoksy)etanol; eter monobutyloowy glikolu dietylenowego - CAS: 112-34-5

Cel: Słodka woda - Wartość: 1 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.1 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 4 mg/l

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.4 mg/l

Cel: 17 - Wartość: 0.32 mg/l

Cel: Oczyszczalnia ścieków - Wartość: 200 mg/l



## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

- Cel: Droga ustna (zatrucie wtórne) (pożywienie) - Wartość: 56 mg/kg
- Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6
- Cel: Słodka woda - Wartość: 0.02 mg/l
- Cel: Woda morska - Wartość: 0.002 mg/l
- Cel: Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków - Wartość: 10 mg/l
- Cel: Słodka woda osady - Wartość: 1.7 mg/kg
- Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.17 mg/kg
- Cel: 17 - Wartość: 0.2 PNECUNIT03
- Cel: Woda (emisja nieciągła) - Wartość: 0.2 mg/l
- Cel: Oczyszczalnia ścieków - Wartość: 10 mg/l
- Cel: Droga ustna (zatrucie wtórne) (pożywienie) - Wartość: 300 mg/kg

Biologiczny indeks ekspozycji  
N.A.

### 8.2. Kontrola narażenia

Poniżej przykład sprzętu do ochrony osobistej.

Ochrona oczu:

Proszę używać osłony twarzy (ANSI/ISEA Z87.1 lub CSA STD. Z94.1-16-klasa 6A)

Proszę używać okularów ochronnych (ANSI/ISEA Z87.1 lub CSA STD. Z94.1-16-class 2B)

Ochrona skóry:

Stosować odzież zapewniającą całkowitą ochronę skóry np. bawełna, guma, PCV, lub viton.

Ochrona rąk:

Odpowiedni typ rękawic: NF EN374

NBR (kaczuk nitrylowy).

Ochrona dróg oddechowych:

Stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego.

Zagrożenia termiczne:

Żaden

Kontrole ekspozycji środowiska:

Żaden

Odpowiednie zabezpieczenia techniczne:

Żaden

Pozostałe czynniki wpływające na narażenie pracownika :

Żaden

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Stan skupienia:	Płyn	--	--
Kolor:	Różowy	--	--
Zapach:	N.A.	--	--
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	N.A.	--	--
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura	100°C	--	--

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

wrzenia i zakres temperatur wrzenia:			
Palność materiałów:	N.A.	--	--
Dolna i górna granica wybuchowości:	0.6-13%	--	--
Temperatura zapalania (°C):	>80°C	ISO 2592	--
Temperatura samozapalenia:	>230°C	--	--
Temperatura rozkładu:	N.A.	--	--
pH:	6,5	ISO 4316, ASTM E70	--
Lepkość kinematyczna:	21 800 mm <sub>2</sub> /s	--	--
Rozpuszczalność w wodzie:	N.A.	--	--
Rozpuszczalność w oleju:	N.A.	--	--
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log):	N.A.	--	--
Ciśnienie pary:	N.A.	--	--
Gęstość lub gęstość względna:	1.03	--	--
Względna gęstość pary:	N.A.	--	--
Charakterystyka cząsteczek:			
Wielkość cząstek:	N.A.	--	--

### 9.2. Inne informacje

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Lepkość:	22500	14	--

Lotne Związki Organiczne - VOC = 38 %

Lotne Związki Organiczne - VOC = 391 g/l

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

N.A. = niedostępne

---

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

Stabilny w warunkach normalnych

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żaden

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać zanieczyszczenia produktu.

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami, kwasami, środkami redukującymi, zasadami.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze

Kwasy

Środki redukujące

Alkalia.

Produkty alkaliczne.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne.

---

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

#### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Informacje toksykologiczne produktu:

SOCOSTRIP A0109N

Toksyczność ostra:

ATEmix - Ustny 2710,23 mg/kg m.c.

ATEmix - Wdychanie (Mgła) 3,54359 mg/l

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie:

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

Toksyczność ostra:

Badanie: ATE - Drogi przenikania: Wdychanie = 11 mg/l - Czas trwania: 4h

ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (mężczyzna) = 1620 mg/kg

ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.

Badanie: ATE - Drogi przenikania: Ustny = 1620 mg/kg

ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1620 mg/kg - Czas trwania: 4h

ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.

Rakotwórczość:

Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Mysz(samiec, samica) = 400 MGKGBWDAY - Czas trwania: 13 tygodnie - Źródło: OECD 451

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Mysz(samiec, samica) = 200 mg/kg

P50117 - przegląd 9

Strona 11 / 23

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

bw - Czas trwania: 91 dni

Badanie: NOAEL (płodność) - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Mysz(samiec) = 800 mg/kg - Czas trwania: 91 dni

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 400 mg/kg bw - Czas trwania: 91 dni

Badanie: NOAEL (płodność) - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 800 mg/kg m.c. - Czas trwania: 91 dni

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Czas trwania: 28 dni - Źródło: OECD 412

Badanie: NOAEL (płodność) - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Czas trwania: 28 dni - Źródło: OECD 412

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Inhalacja (aerozol) - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Czas trwania: 28 dni - Źródło: OECD 412

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 400 mg/kg - Czas trwania: 103 tygodnie, 5 dni w tygodniu - Źródło: OECD 451

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Inhalacja (pył, mgła) - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Czas trwania: 28 dni - Źródło: OECD 412

nadtlenek wodoru, roztwór ... % - CAS: 7722-84-1

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 431

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Wdychanie Pyłu - Rodzaje: Szczur = 1.5 mg/kg - Czas trwania: 4h - Uwagi: H2O2 35%

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie Oparów - Rodzaje: Szczur > 0.17 mg/kg - Czas trwania: 4h - Uwagi: H2O2 50%

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 2.000 mg/kg - Uwagi: H2O2 35%

WĘGLOWODORY C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/kg - Źródło: OECD Test Guideline 401

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur > 2000 mg/kg - Źródło: OECD Test Guideline 402

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie Oparów - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Czas trwania: 4h

ALKOHOLE, C9-11, ETOKSYLOWANY - CAS: 68439-46-3

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 1378 mg/kg  
ATE - Ustny 1378 mg/kg m.c.

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 2000 mg/kg  
ATE - Ustny 1378 mg/kg m.c.

ORTOFOSFORAN TRISODU - CAS: 10101-89-0

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 7400 mg/kg

2- (2-HEPTADEK-8-ENYLO-2-IMIDAZOLINO-1-YL) ETANOL - CAS: 95-38-5

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

## Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik &gt; 2000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur &gt; 800 mg/kg

2-(2-butoksyetoksy)etanol; eter monobutyłowy glikolu dietylenowego - CAS: 112-34-5

## Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Mysz = 2410 mg/kg bw

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik = 2764 mg/kg bw

Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur &gt; 29 ppm - Czas trwania: 2h - Uwagi: IRT (inhalation risk test)

## Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: NOAEL - Rodzaje: Mysz = 720 MGKGBWDAY - Uwagi: 14 weeks

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

## Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 1098 mg/kg - Źródło: OECD 425

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur &gt; 1000 mg/kg - Źródło: OECD 402

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik &gt; 1000 mg/kg - Źródło: OECD 402

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik -2 2000 mg/kg - Źródło: OECD 402

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur &gt; 5.3 mg/l - Czas trwania: 4h

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Inhalacja (aerozol) - Rodzaje: Szczur &gt; 5.3 mg/l

fenylometanol; alkohol benzyłowy; fenylkarbinol - CAS: 100-51-6

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

Jeśli nie są podane w inny sposób, dane żądane przez Rozporządzenie (UE)2020/878, podane poniżej nie są stosowane (N.A.):

Toksyczność ostra;

Działanie żrące/drażniące na skórę;

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze;

Rakotwórczość;

Szkodliwe działanie na rozrodczość;

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe;

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane;

Zagrożenie spowodowane aspiracją.

**11.2. Informacje o innych zagrożeniach**

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu  $\geq 0,1\%$ 

Inne informacje toksykologiczne :

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol

Działanie zrace/drażniące na skórze :

Bardzo podrażnia oczy.

Podrażnienie skóry :

lekkie działanie podrażniające

Mutagenność na komórkach zarodkowych (in vitro):

pozytywny bez aktywacji metabolicznej OECD 476, mysz, (komórka chłoniaka L5178Y)

pozytywny z aktywacją metaboliczną, jajniki chomika chińskiego (CHO)

-

nadtlenek wodoru, roztwór ... %

Działanie zrace/drażniące na skórze :

Prowokuje podrażnienie skóry

Uszkodzenie oczu/działanie drażniące oczy :

Powazne uszkodzenie oczu

Specyficzna toksyczność w stosunku do atakowanych narządów - narazenie jednorazowe :

Wdychanie - może podrażnić drogi oddechowe

-

WĘGLOWODORY C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Kontakt z oczami :

Może powodować lekki i przejściowy dyskomfort oczu.

-

ALKOHOLE, C9-11, ETOKSYLOWANY

Wdychanie - może podrażnić drogi oddechowe

Działanie zrace/drażniące na skórze :

lekkie działanie podrażniające

Powazne uszkodzenia wzroku/podrażnienia :

Wysoce podrażniający

-

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion

Działanie żrące / drażniące na skórę (króliki):

Królik, wynik: drażniący, wytyczna OECD 404

Powazne uszkodzenia wzroku/podrażnienia :

Oczy - Działa silnie drażniąco (królik)

---

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1. Toksyczność**

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 460 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Pimephales promelas/  
EPA OPP 72-1

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia = 230 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna, OECD 202

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia = 51 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna, OECD 211

d) Toksyczność dla organizmów lądowych:

Punkt końcowy: IC50 - Rodzaje: Mikroorganizmy = 390 mg/kg - Czas h: 24 - Uwagi: ISO 8192; Nitrosomas

e) Toksyczność dla roślin:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Glon = 310 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon = 770 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

nadtlenek wodoru, roztwór ... % - CAS: 7722-84-1

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 16.4 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Pimephales promelas

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia = 2.4 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon = 2.62 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Skeletonema costatum

Punkt końcowy: EC50r - Rodzaje: Glon = 1.38 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Skeletonema costatum

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: BACTERIA > 1000 mg/l - Czas h: 3 - Uwagi: Activated sludge (OCDE 209)

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: BACTERIA = 466 mg/l - Czas h: 0.5 - Uwagi: Activated sludge (OCDE 209)

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba -2 38.5 mg/l - Czas h: 168 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: 19126.ALGAE-3 = 0.63 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna

WĘGLOWODORY C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: OECD Test Guideline 201

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia > 1000 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: OECD Test Guideline 202

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: OECD Test Guideline 203

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOAEL - Rodzaje: Dafnia = 0.18 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: NOAEL - Rodzaje: Ryba = 0.10 mg/l - Czas h: 672 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

ALKOHOLE, C9-11, ETOKSYLOWANY - CAS: 68439-46-3

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 11.5 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon = 10 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Skeletonema costatum

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia = 10 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC0 - Rodzaje: Ryba = 5.5 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss  
2-(2-HEPTADEK-8-ENYLO-2-IMIDAZOLINO-1-YL) ETANOL - CAS: 95-38-5

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 0.3 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Brachydanio rerio

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia = 0.136 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon = 0.2989 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Desmodesmus subspicatus

c) Toksyczność dla bakterii:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: BACTERIA = 26 mg/l - Czas h: 3 - Uwagi: Boue activée  
2-(2-butoksyetoksy)etanol; eter monobutyłowy glikolu dietylenowego - CAS: 112-34-5

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 1300 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Lepomis macrochirus

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia = 4950 mg/l - Czas h: 48

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Dafnia = 13415 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Americamysis bahia

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 100 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Desmodesmus subspicatus

Punkt końcowy: EC10 - Rodzaje: Mikroorganizmy > 1995 mg/l - Czas h: 0.5

c) Toksyczność dla bakterii:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: BACTERIA > 100 mg/l

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

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Glon > 100 mg/l - Czas h: 96

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Dafnia > 100 mg/l - Czas h: 24

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 100 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss,  
OECD 203

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 484 mg/l - Czas h: 96

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon = 110 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Selenastrum capricornutum

Punkt końcowy: ERC50 - Rodzaje: Glon = 100 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Selenastrum capricornutum, OECD directives

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: BACTERIA = 100 mg/l - Czas h: 3

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Skorupiak > 100 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna,  
OECD 202

Rodzaje: BACTERIA = 800 mg/l - Czas h: 3 - Uwagi: OECD 209

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba = 10 mg/l - Czas h: 144

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

fenylometanol; alkohol benzyłowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

Biodegradowalność: Biodegradacja w wodzie - Badanie: OECD 301C - Czas: 14 dni - %: 92-96 -  
Uwagi: OECD 301C

nadtlenek wodoru, roztwór ... % - CAS: 7722-84-1

Biodegradowalność: Readily biodegradable

WĘGLOWODORY C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Badanie: OECD 301F - Czas: 28 dni - %: 80

ALKOHOLE, C9-11, ETOKSYLOWANY - CAS: 68439-46-3



**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

Biodegradowalność: Rozkładany w krótkim czasie - Badanie: UE - Czas: 28 dni - %: 70.1%  
2- (2-HEPTADEK-8-ENYLO-2-IMIDAZOLINO-1-YL) ETANOL - CAS: 95-38-5  
Biodegradowalność: Nie rozkładany w krótkim czasie - %: < 60  
2-(2-butoksyetoksy)etanol; eter monobutyłowy glikolu dietylenowego - CAS: 112-34-5  
Biodegradowalność: Fotodegradacja (w powietrzu) - Badanie: DT50 - Czas: 3-4 godzin - Uwagi:  
1.5x10<sup>6</sup> /cm<sup>3</sup>, AOPWIN  
Biodegradowalność: Biodegradacja w wodzie - Badanie: MITI modif(I) - Czas: 28 dni - %: >80 -  
Uwagi: OECD 301C  
Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6  
Biodegradowalność: Rozkładany w krótkim czasie - Badanie: OECD 301B - Czas: 19 dni - %:  
79.9

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6  
BCF 1.37 l/kg  
Log Kow 1.05 - Uwagi: 20°C  
nadtlenek wodoru, roztwór ... % - CAS: 7722-84-1  
Log Kow - 1.57 - Uwagi: (20°C)

Niebioakumulacyjny

WĘGLOWODORY C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE  
3

2-(2-butoksyetoksy)etanol; eter monobutyłowy glikolu dietylenowego - CAS: 112-34-5  
Log Pow 1 - Uwagi: 20°C  
Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6  
Log Pow > 4.68 - Uwagi: 22°C / OCDE 107

**12.4. Mobilność w glebie**

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6  
KOC 15.7  
Wolność (H stała prawa Henryka) 0.0879 Pa.m<sup>3</sup>/mol  
nadtlenek wodoru, roztwór ... % - CAS: 7722-84-1  
KOC 0.2

WĘGLOWODORY C10-C13, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE  
Floats on the water. Adsorption in soil, low mobility.

2-(2-butoksyetoksy)etanol; eter monobutyłowy glikolu dietylenowego - CAS: 112-34-5  
Wolność (H stała prawa Henryka) 0 atm m<sup>3</sup>/mol - Uwagi: 25°C  
Napięcie powierzchniowe 0.0069 N/m - Uwagi: 20°C

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu  $\geq 0,1\%$

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Żaden

---

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Odsyłać do upoważnionych instalacji likwidowania lub spalania w warunkach kontrolowanych. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych.

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

Kody odpadów (2001/573/WE, 2006/12/CEE, dyrektywe 94/31/CEE w sprawie odpadów niebezpiecznych) :

14 06 03\* Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników

---

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie. (ADR, IATA, IMDG)

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

N.A.

#### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

N.A.

#### 14.4. Grupa pakowania

N.A.

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR-Substancja Zanieczyszczająca Środowisko: Nie

IMDG-Marine pollutant: Nie

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

N.A.

#### 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

N.A.

---

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Dyr. 98/24/WE (Zagrożenia związane ze środkami chemicznymi w miejscu pracy)

Dyr. 2000/39/WE (Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego)

Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)

Rozporządzenie (WE) n. 1272/2008 (CLP)

Rozporządzenie (WE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) i (EU) n. 758/2013

Rozporządzenie (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

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

Rozporządzenie (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

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

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

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

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

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

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

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

Rozporządzenie (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

Ograniczenia dotyczące produktu lub zawartej w nim substancji, zgodnie z Załącznikiem XVII Rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i kolejnych zmian:

Ograniczenia dotyczące produktu:

Ograniczenie 3

Ograniczenia dotyczące zawartych substancji:

Ograniczenie 40

Ograniczenie 55

Ograniczenie 75

Wystawione lub zgodne z następującymi wykazami międzynarodowymi:

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

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

KECI - Korean Existing Chemical Inventory

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

TSCA - Toxic Substances Control Act

Następująca(e) substancja(e) wchodząca(e) w skład produktu zostały zidentyfikowane pod numerem CAS, także w krajach które nie zostały objęte regulacją REACH lub nie zostały jeszcze zaktualizowane w ramach nowej konwencji, dotyczącej nazewnictwa dla rozpuszczalników węglowodorowych. HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Etykietowania detergentów (Rozporządzenie 648/2004 i 907/2006) :

N.A.

Oznakowanie biocydów (rozporządzenia 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 i dyrektywa 98/8 / WE):

N.A.

N.A.

Tam gdzie zastosowywalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywa 2003/105/WE w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi z późniejszymi zmianami.

Dyrektywa 1999/13/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Dyr. 2004/42/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Przepisy dyrektyw 2012/18/WE (Seveso III):

Seveso III, kategoria zgodnie z załącznikiem 1, część 1  
żaden

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

Nie

### SEKCJA 16: Inne informacje

N.A.: Not Applicable or Not Available / nie są dostępne lub nie dotyczy

Zwroty użyte w rozdziale 3:

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H271 Może spowodować pożar lub wybuch; silny utleniacz.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H272 Może intensyfikować pożar; utleniacz.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Ox. Liq. 1	2.13/1	Substancja ciekła utleniająca, Kategoria 1
Ox. Liq. 2	2.13/2	Substancja ciekła utleniająca, Kategoria 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), Kategoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), Kategoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), Kategoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1B

## Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0109N

Skin Corr. 1C	3.2/1C	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1A
STOT SE 3	3.8/3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3
STOT RE 2	3.9/2	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane, Kategoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 3

Niniejsza karta została całkowicie zmieniona w oparciu o Regulamin 2020/878.

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Procedura klasyfikacji
Acute Tox. 4, H332	Metoda obliczeniowa
Eye Dam. 1, H318	Metoda obliczeniowa
Skin Sens. 1, H317	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda obliczeniowa

Niniejszy dokument został przygotowany przez kompetentną osobę, która otrzymała odpowiednie przeszkolenie

Główne źródła bibliograficzne:

ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

SAX NIEBEZPIECZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold  
Krajowy Zbiorowy Układ Pracy - Załącznik 1  
Instytut Nadzoru nad Zdrowiem - Krajowy Inwentarz Substancji Chemicznych

Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.

Socomore zdecydowanie zaleca, aby każdy odbiorca niniejszej karty charakterystyki przeczytał ją uważnie i jeżeli jest to konieczne, skonsultował się z ekspertami w tej dziedzinie, w celu zrozumienia informacji zawartych w karcie, a w szczególności możliwych zagrożeń związanych z danym produktem. Użytkownik powinien upewnić się, co do zgodności i kompletności owych informacji w odniesieniu do planowanego przez niego konkretnego zastosowania produktu.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na naszej wiedzy w dniu wskazanym powyżej. Informacje te odnoszą się wyłącznie do wskazanego produktu i nie stanowią gwarancji szczególnej charakterystyki. Kupujący/użytkownik jest odpowiedzialny za zapewnienie zgodności swoich działań z obowiązującym prawem.

Informacje te uważane są za prawidłowe, ale nie są wyczerpujące i należy je traktować wyłącznie jako wytyczne oparte na aktualnej wiedzy o substancji lub mieszaninie i mające zastosowanie do środków bezpieczeństwa właściwych dla produktu.

ADR:	Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu Drogowego Towarów Niebezpiecznych
ATE:	Ocena toksyczności ostrej
ATEmix:	Oszacowana toksyczność ostra (Mieszaniny)
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego).
CLP:	Klasyfikacja, Oznakowanie i Pakowanie
DNEL:	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EINECS:	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
GefStoffVO:	Rozporządzenie o Substancjach Niebezpiecznych, Niemcy
GHS:	Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
IATA:	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IATA-DGR:	Konwencja w sprawie Bezpiecznego Transportu Materiałów "Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Powietrznych" (IATA)
ICAO:	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
ICAO-TI:	Instrukcje Techniczne "Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego" (ICAO)
IMDG:	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
INCI:	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
KSt:	Wskaźnik wybuchowości.
LC50:	Stężenie śmiertelne dla 50 procent osobników badanej populacji
LD50:	Dawka śmiertelna dla 50 procent osobników badanej populacji
LTE:	Przedłużone narażenie.
PNEC:	Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0109N**

RID:	Regulamin Międzynarodowego Przewozu Kolejami Towarów Niebezpiecznych
STE:	Krótkie narażenie.
STEL:	Krótkoterminowa Dopuszczalna Wartość Narażenia
STOT:	Działanie Toksyczne Na Narządy Docelowe
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Najwyższa Dopuszczalna Wartość Stężenia
TWA:	Średnia ważona czasu
TWATLV:	Najwyższa Dopuszczalna Średnia Wartość Stężenia W Ciągu 8- Godzinnego Wymiaru Czasu Pracy
WGK:	Niemiecka Klasa Zagrożenia Dla Wód