

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

Rozporządzenie (EU) n. 2020/878

Karta charakterystyki dla 21/11/2024, przegląd 17

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: SOCOPAC 25H
kod: P19193EU
UFI: FNYN-S965-GS1X-GG0J

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Użytkowanie zalecane:

- Pokrycie / farby
- 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 90

Produkcja - 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

Dystrybutorzy:

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

Produkcja - 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

Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

msdsinformation-eu@socomore.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Francja : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59
Międzynarodowy : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):

- ☠ uwaga, Flam. Liq. 3, Łatwopalna ciecz i pary.
- ⚠ uwaga, STOT SE 3, Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- ⚠ uwaga, STOT RE 2, Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
- ☠ niebezpieczeństwo, Asp. Tox. 1, Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

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

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Niekorzystne efekty dla fizykochemicznego zdrowia człowieka oraz dla środowiska:

Brak innych zagrożeń

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:



niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

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

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P261 Unikać wdychania pary.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

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

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

P331 NIE wywoływać wymiotów.

P370+P378 W przypadku pożaru: do gaszenia użyć gaśnicę śniegową.

P403+P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Polecenia specjalne:

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

EUH208 Zawiera KWAS BENZENOSULFONOWY, POCHODNE ALKILOWE DI-C10-14 SOLE WAPNIA. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

WĘGLOWODORY C9-C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2-25%)

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%.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

N.A.

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

Nazwa	Dodatkowe informacje	Nr identyfikacyjny	Klasyfikacja
>= 60% - < 70%	WĘGLOWODORY C9- C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE	EC: 919-857-5 REACH No.: 01- 2119463258 -33	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 3% - < 5%	WĘGLOWODORY C9- C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2- 25%)	EC: 919-446-0 REACH No.: 01- 2119458049 -33	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066 DECLP (CLP)*
>= 0.5% - < 1%	KWAS BENZENOSULFONOWY, POCHODNE ALKILOWE DI-C10-14 SOLE WAPNIA	EC: 939-603-7 REACH No.: 01- 2119978241 -36	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 Specyficzne stężenia graniczne: C >= 10%: Skin Sens. 1B H317
>= 0.5% - < 1%	(2- metoksymetyloetoksy) - propanol	Numer 603_998_97 Index: _1 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01- 2119450011 -60	Substancja z określoną na poziomie Unii wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy.
>= 0.3% - < 0.5%	reaction mass of ethylbenzene and xylene	CAS: 1330-20-7 EC: 905-588-0 REACH No.: 01- 2119488216 -32	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 Ocena toksyczności ostrej: ATE - Skóra 1100 mg/kg m.c. ATE - Wdychanie (Pary) 11 mg/l

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

*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.

Umyć dokładnie ciało (prysznic lub kąpiel).

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

W przypadku kontaktu z oczami:

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku Połknięcia:

NIE powodować wymiotów.

W przypadku Wdychania:

Wyprowadzić ofiary na świeże powietrze, zapewnić im ciepło i odpoczynek.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Żaden

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

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:

Żaden

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

W przypadku pożaru: do gaszenia użyć gaśnicę śniegową.

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

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

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.
- Usunąć wszystkie źródła zapalne.
- Wyprowadzić osoby w bezpieczne miejsce.
- 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

- Unikać kontaktu ze skórą i oczami, wdychania oparów i mgieł.
- Nie wykorzystywać pustych pojemników bez uprzedniego ich wyczyszczenia.
- Przed przystąpieniem do czynności przemieszczania, upewnić się iż w pojemnikach nie znajdują się pozostałości materiałów niemieszalnych.
- W zakresie zalecanego wyposażenia ochronnego patrz również rozdział 8.
- Porady dotyczące higieny pracy w ogóle :
- Przed wejściem do sali jadalnej należy zmienić skażoną odzież.
- Podczas pracy nie jeść ani nie pić.

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

- Unikać emisji oparów.
- Zawsze przechowywać w miejscach dobrze przewietrzonych.
- Przechowywać w temperaturze otoczenia. Trzymać z dala od wolnych płomieni i źródeł ciepła.
- Unikać bezpośredniego wystawiania na słońce.
- Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy.
- Materiały niekompatybilne:
 - Żaden w szczególności.
- Wskazówka dla pomieszczeń:
 - Świeże i odpowiednio przewietrzzone.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Brak

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

- Typ OEL: National - TWA: 1200 mg/m³, 197 ppm - Uwagi: ExxonMobil
- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Uwagi: Poland (NDS, DNSCh)
- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm - Uwagi: Germany
- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm - Uwagi: Switzerland

WĘGLOWODORY C9-C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2-25%)

- Typ OEL: National - TWA: 100 ppm - Uwagi: Poland (NDS) (ACGIH)
- (2-metoksymetyloetoksy) -propanol - CAS: 34590-94-8
- Typ OEL: National - TWA(8h): 310 mg/m³ - Uwagi: Germany - Notes DFG, EU
 - Typ OEL: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Zachowanie: Wiązanie - Uwagi: France VLEC - TMP N° 84 (peau)
 - Typ OEL: EU - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Uwagi: Skin
 - Typ OEL: National - TWA: 270 mg/m³ - STEL: 550 mg/m³ - Uwagi: Czech Republic
 - Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - Uwagi: Liver & CNS eff
 - Typ OEL: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Uwagi: UK - Skin
 - Typ OEL: National - TWA: 307 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 614 mg/m³, 100 ppm - Uwagi: Österreich
 - Typ OEL: National - TWA: 308 mg/m³, 50 ppm - Uwagi: TWA Poland
 - Typ OEL: National - TWA: 240 mg/m³ - STEL: 480 mg/m³ - Uwagi: Poland (NDS, NDSCh)

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

- Typ OEL: National - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Uwagi: France VLEC - TMP N° 4Bis, 84
- Typ OEL: National - TWA(8h): 440 mg/m³, 100 ppm - Uwagi: Germany - DFG, H
- Typ OEL: National - TWA(8h): 220 mg/m³, 50 ppm - STEL: 441 mg/m³, 100 ppm - Uwagi: UK (WELs)
- Typ OEL: EU - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Uwagi: Skin
- Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Uwagi: A4, BEI - URT and eye irr; hematologic eff; CNS impair
- Typ OEL: National - TWA: 435 mg/m³, 100 ppm - STEL: 870 mg/m³, 200 ppm - Uwagi: Swiss - SUVA
- Typ OEL: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m³, 100 ppm - Uwagi: Österreich
- Typ OEL: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - Uwagi: TWA:Poland

Wartości graniczne narażenia DNEL

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Pracownik przemysłowy: 208 mg/kg bw/day - Konsument: 125 mg/kg bw/day - Narażenie:

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOPAC 25H**

przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 871 mg/m³ - Konsument: 185 mg/kg bw/day - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 125 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

WĘGLOWODORY C9-C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2-25%)

Pracownik przemysłowy: 44 mg/kg bw/day - Konsument: 26 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 330 mg/m³ - Konsument: 71 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 26 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

(2-metoksymetyloetoksy) -propanol - CAS: 34590-94-8

Pracownik przemysłowy: 65 mg/kg bw/day - Konsument: 15 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 310 mg/m³ - Konsument: 37.2 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 1.67 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Pracownik przemysłowy: 77 mg/m³ - Konsument: 14.8 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 289 mg/m³ - Konsument: 174 mg/kg bw/day - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki miejscowe

Pracownik przemysłowy: 289 mg/m³ - Konsument: 174 mg/kg bw/day - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 180 mg/kg bw/day - Konsument: 108 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 1.6 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Wartości graniczne narażenia PNEC

(2-metoksymetyloetoksy) -propanol - CAS: 34590-94-8

Cel: Słodka woda - Wartość: 19 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 1.9 mg/l

Cel: Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków - Wartość: 4168 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 70.2 mg/kg - Uwagi: mg/kg p.s.

Cel: Woda morska osady - Wartość: 7.02 mg/kg - Uwagi: mg/kg p.s.

Cel: Gleba (rolnictwo) - Wartość: 2.74 mg/kg - Uwagi: mg/kg p.s.

Cel: Woda (emisja nieciągła) - Wartość: 190 mg/l

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.327 mg/l

Cel: Woda (emisja nieciągła) - Wartość: 0.327 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.327 mg/l

Cel: Oczyszczalnia ścieków - Wartość: 6.58 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 12.46 mg/kg

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

Cel: Woda morska osady - Wartość: 12.46 mg/kg

Cel: 17 - Wartość: 2.31 mg/kg

Biologiczny indeks ekspozycji

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Uwagi: ACGIH BEL (2009)

Uwagi: FR IBE (1997)

8.2. Kontrola narażenia

Poniżej przykład sprzętu do ochrony osobistej.

Ochrona oczu:

Okulary ochronne. (NF EN166)

Ochrona skóry:

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

Ochrona rąk:

Odpowiedni typ rękawic: NF EN374

NBR (kautczuk nitrylowy).

PVA (polialkohol winylu).

Ochrona dróg oddechowych:

Maska z filtrem "A1", koloru brązowego (NF EN14387)

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:	Brązowy / vermelho	--	--
Zapach:	N.A.	--	Rozpuszczalnik
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	N.A.	--	--
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	155 °C	--	--
Palność materiałów:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Dolna i górna granica	0.6-14%	--	--

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

wybuchowości:			
Temperatura zapalania (°C):	41 °C	NF EN ISO 13736	--
Temperatura samozapalenia:	>201 °C	--	--
Temperatura rozkładu:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Lepkość kinematyczna:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Rozpuszczalność w wodzie:	Not soluble / insoluble	--	--
Rozpuszczalność w oleju:	N.A.	--	--
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log):	N.A.	--	--
Ciśnienie pary:	N.A.	--	--
Gęstość lub gęstość względna:	0.83	--	--
Względna gęstość pary:	N.A.	--	--
Charakterystyka cząsteczek:			
Wielkość cząstek:	N.A.	--	--

9.2. Inne informacje

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Właściwości wybuchowe:	yes	--	Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszanę wybuchową.
Lepkość:	< 7 mm ² /s (40 °C)	--	--

Lotne Związki Organiczne - VOC = 627 g/l

N.A. = niedostępne

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

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

Stabilne w normalnych warunkach.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z materiałami utleniającymi. Produkt może ulec zapaleniu.

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:

SOCOPAC 25H

Toksyczność ostra

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Produkt jest sklasyfikowany: STOT SE 3 H336

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Produkt jest sklasyfikowany: STOT RE 2 H373

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Produkt jest sklasyfikowany: Asp. Tox. 1 H304

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie:

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOPAC 25H**

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/kg - Czas trwania: 4h - Źródło: OECD 401

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 5000 mg/kg - Czas trwania: 24 godzin - Źródło: OECD 402

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 4951 mg/m³ - Czas trwania: 4h - Źródło: OECD 403

WĘGLOWODORY C9-C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2-25%)

Toksyczność ostra:

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie Oparów - Rodzaje: Szczur > 13.1 mg/l - Czas trwania: 4h

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur > 3400 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 15000 mg/kg

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 300 ppm

KWAS BENZENOSULFONOWY, POCHODNE ALKILOWE DI-C10-14 SOLE WAPNIA

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 2000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 2000 mg/kg

(2-metoksymetyloetoksy) -propanol - CAS: 34590-94-8

Toksyczność ostra

ATE - Ustny 5001 mg/kg m.c.

ATE - Skóra 9510 mg/kg m.c.

ATE - Wdychanie (Pary) 3,35 mg/l

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik = 9510 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur = 3350 mg/m³ - Uwagi: aerosol, 7h

Badanie: ATE - Drogi przenikania: Ustny > 5000 mg/kg

Badanie: ATE - Drogi przenikania: Wdychanie Oparów = 3.35 mg/l - Czas trwania: 7h

Badanie: ATE - Drogi przenikania: Skóra = 9510 mg/kg

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Toksyczność ostra

ATE - Skóra 1100 mg/kg m.c.

ATE - Wdychanie (Pary) 11 mg/l

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra = 1100 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie Oparów = 11 mg/l

Rakotwórczość:

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 500 MGKGBWDAY

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur = 500 ppm - Uwagi: fertilité/fertility

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur = 100 ppm - Uwagi: développement/development

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOPAC 25H**

= 0.812 cP - Uwagi: @20°C

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

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

Inne informacje toksykologiczne :

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Działa drażniąco na oczy i skórę.

Powtarzające się wielokrotne narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Wdychanie oparów może powodować senność i zawroty głowy.

Wdychanie - może podrażniać drogi oddechowe

Wdychanie oparów może powodować ból głowy, nudności, wymioty i zaburzenia świadomości.

Spżycie :

Powazne uszkodzenie płuc, podrażnienie przewodu pokarmowego, nudności, wymioty, biegunka.

Niebezpieczeństwo depresji osrodkowego układu nerwowego.

-

WĘGLOWODORY C9-C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2-25%)

Specyficzna toksyczność w stosunku do atakowanych narządów - narażenie jednorazowe :

Wdychanie oparów może powodować senność i zawroty głowy.

Specyficzna toksyczność układowa narządu docelowego (powtarzane narażenie):

Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

-

KWAS BENZENOSULFONOWY, POCHODNE ALKILOWE DI-C10-14 SOLE WAPNIA

Działanie uczulające na skórę :

Może powodować odczyny alergiczne na skórze

Podrażnienie dróg oddechowych :

Jezeli produkt jest rozpylany lub powstają opary po podgrzaniu: podrażnienie błon sluzowych i górnych dróg oddechowych.

-

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Kontakt ze skórą :

Działanie podrażniające

Spżycie :

Polknięcie może powodować podrażnienie układu trawienia, nudności, wymioty i biegunkę, bóle brzucha.

Działa szkodliwie przez drogi oddechowe.

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

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

SOCOPAC 25H

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOPAC 25H**

Produkt jest sklasyfikowany: Aquatic Chronic 3 - H412

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 1000 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 1000 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchnerella subcapitata

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia > 1000 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: DSEO-R (NOELR) - Rodzaje: Glon = 3 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi:

Pseudokirchnerella subcapitata - biomass - OECD 201)

Punkt końcowy: DSEO-R (NOELR) - Rodzaje: Glon = 100 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi:

Pseudokirchnerella subcapitata - growth rate - OECD 201)

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: DSEO-R (NOELR) - Rodzaje: Dafnia = 0.23 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna - QSAR Petrotox

Punkt końcowy: DSEO-R (NOELR) - Rodzaje: Ryba = 0.13 mg/l - Czas h: 672 - Uwagi:

Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox

WĘGLOWODORY C9-C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2-25%)

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EL50 - Rodzaje: Dafnia > 10 mg/l - Czas h: 48

Punkt końcowy: EL50 - Rodzaje: Dafnia -2 22 mg/l - Czas h: 48

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 10 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba -2 30 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: EL50 - Rodzaje: rośliny wodne = 2.3 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi:

Pseudokirchnerella subcapitata

Punkt końcowy: EL50 - Rodzaje: Mikroorganizmy = 43.98 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi:

Tetrahymena pyriformis

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEL - Rodzaje: Ryba = 0.13 mg/l - Czas h: 672 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: NOEL - Rodzaje: 19126.ALGAE-3 = 0.28 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna

KWAS BENZENOSULFONOWY, POCHODNE ALKILOWE DI-C10-14 SOLE WAPNIA

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 100 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Rainbow trout /Truite arc-en-ciel

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba > 100 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Rainbow trout /Truite arc-en-ciel

Punkt końcowy: LC0 - Rodzaje: Ryba > 10000 mg/kg/d - Czas h: 96 - Uwagi: Cyprinodon variegatus

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia > 1000 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 100.1 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Selenestrum capricomutum

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Mikroorganizmy = 10000 mg/l - Uwagi: Sludge / boues (0.1 day / 0,1 jour)

(2-metoksymetyloetoksy) -propanol - CAS: 34590-94-8

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOPAC 25H**

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 1000 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Poecilia reticulata

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Dafnia > 1000 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Crangon crangon

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 969 mg/l

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia > 0.5 mg/l - Czas h: 528 - Uwagi: LOEC: > 0,5 mg/l, 22 days

e) Toksyczność dla roślin:

Punkt końcowy: NOEC = 250000 mg/l

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 2.6 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: IC50 - Rodzaje: 19126.ALGAE-3 = 1 mg/kg/d - Czas h: 24 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: rośliny wodne = 2.2 mg/l - Czas h: 73 - Uwagi:

Pseudokirchneriella subcapitata

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: osad aktywny = 157 mg/l - Czas h: 3

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba > 1.3 mg/l - Czas h: 1344 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: NOAEL - Rodzaje: 19126.ALGAE-3 = 1.17 mg/l - Czas h: 168 - Uwagi:

Ceriodaphnia dubia

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Czas: 28 dni - %: 80%

Biodegradowalność: Fotodegradacja (w powietrzu)

WĘGLOWODORY C9-C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2-25%)

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Czas: 28 dni - %: 74.7

KWAS BENZENOSULFONOWY, POCHODNE ALKILOWE DI-C10-14 SOLE WAPNIA

Biodegradowalność: Nie rozkładany w krótkim czasie - Badanie: OECD TG 301 D - Czas: 28 dni - %: 8 %

(2-metoksymetyloetoksy) -propanol - CAS: 34590-94-8

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Badanie: OECD 301F - Czas: 28 dni - %: 75

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Badanie: OECD 302B - Czas: 13 dni - %: 93

12.3. Zdolność do bioakumulacji

KWAS BENZENOSULFONOWY, POCHODNE ALKILOWE DI-C10-14 SOLE WAPNIA

Log Kow 26.22

(2-metoksymetyloetoksy) -propanol - CAS: 34590-94-8

Log Pow 1.01

BCF < 100

12.4. Mobilność w glebie

WĘGLOWODORY C9-C12, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, AROMATYCZNE (2-25%)

Napięcie powierzchniowe 24.7 mN/m - Uwagi: 25°C

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

KOC 2.73 - Uwagi: @20-25°C

Wolność (H stała prawa Henryka) 623-665 Pa ml/mol - Uwagi: @25°C

Napięcie powierzchniowe 29.76 mN/m - Uwagi: @25°C

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

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.

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

08 01 11* Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu



14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR-UN Number: 1263

IATA-UN Number: 1263

IMDG-UN Number: 1263

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR-Shipping Name: MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY

IATA-Shipping Name: MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY

IMDG-Shipping Name: MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR-Class: 3

ADR - Numer rozpoznawczy zagrożenia: 30

IATA-Class: 3

IATA-Label: 3

IMDG-Class: 3

14.4. Grupa pakowania

ADR-Packing Group: III

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR-Substancja Zanieczyszczająca Środowisko: Nie

IMDG-Marine pollutant: Nie

IMDG-EmS: F-E , S-E

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 163 367 640E 650

ADR-Kategoria transportowa (Kod ograniczeń przewozu przez tunele): 3
(D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 355

IATA-Subsidiary hazards: -

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOPAC 25H**

IATA-Cargo Aircraft:	366
IATA-S.P.:	A3 A72 A192
IATA-ERG:	3L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	-
Q.L.: 5L	
Q.E.: E1	

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)

Rozporządzenie (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

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

Ograniczenie 40

Ograniczenia dotyczące zawartych substancji:

Bez ograniczeń.

Wystawione lub zgodne z następującymi wykazami międzynarodowymi:

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOPAC 25H**

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, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS No. 64742-48-9)
HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, AROMATICS (2-25%) (CAS No. 64742-82-1)

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

Produkt należy do kategorii: P5c

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

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

Zwroty użyte w rozdziale 3:

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

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

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Flam. Liq. 3	2.6/3	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 3
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
Asp. Tox. 1	3.10/1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1B
STOT SE 3	3.8/3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3
STOT RE 1	3.9/1	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane, Kategoria 1
STOT RE 2	3.9/2	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane, Kategoria 2
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 2
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]:

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOPAC 25H

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Procedura klasyfikacji
Flam. Liq. 3, H226	Na podstawie wyników badań
STOT SE 3, H336	Metoda obliczeniowa
STOT RE 2, H373	Metoda obliczeniowa
Asp. Tox. 1, H304	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
- 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

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOPAC 25H**

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
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