

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

2020/878/EU szabályozás

**-i biztonsági adatlap. 20/9/2024, ellenőrzés 15****1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi név: SOCOPAC 65H  
Kereskedelmi kód: P19176  
UFI: Y4W4-F8CJ-MS1X-61NS

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Javasolt felhasználási mód:

Paint/coating  
ipari felhasználásra

Ellenjavallt felhasználási módok:

Nem találtak nem megfelelő használatot.

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártók:**

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

Gyártás - 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

**Elosztók:**

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

Gyártás - 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

**A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:**

msdsinformation-eu@socomore.com

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

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

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:**

- ⚠ Figyelem, Flam. Liq. 3, Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- ⚠ Figyelem, STOT SE 3, Álmoságot vagy szédülést okozhat.

## Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOPAC 65H

- Figyelem, STOT RE 2, Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.  
EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

### 2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P261 Kerülje gőzök belégzését.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

P370+P378 Tűz esetén: oltásra CO<sub>2</sub>-vel oltó tűzoltókészülék használandó.

P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Különleges utasítások:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Tartalmaz

Szénhidrogén, C9-C11, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

Szénhidrogén, C9-C12, N-alkánok, izoalkánok, aromátok (2-25%)

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

Semmi

### 2.3. Egyéb veszélyek

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

N.A.

### 3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

| Menny.            | Név   | Azonosító sz. | Osztályozás             |
|-------------------|---|---------------|-------------------------|
| >= 40% -<br>< 50% | Szénhidrogén, C9-C11,<br>N-alkánok,<br>ISOALKÁNOK,<br>CIKLOK, <2% | EC: 919-857-5 | 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 |

## Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)

### SOCOPAC 65H

|                       |  |   |   |
|-----------------------|--|---|---|
|                       | AROMATIKA  | REACH No.: 01-<br>2119463258<br>-33   | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> </ul> EUH066  |
| >= 1% -<br>< 3%       | Szénhidrogén, C9-C12,<br>N-alkánok, izoalkánok,<br>aromátok (2-25%)              | EC: 919-446-0<br>REACH No.: 01-<br>2119458049<br>-33  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>◆ 3.9/1 STOT RE 1 H372</li> <li>◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>◆ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</li> </ul> EUH066<br>DECLP (CLP)*  |
| >= 0.1% -<br>< 0.25%  | (2-metoxi-metil-etoxi) -<br>propanol   | Index szám: 603_998_97<br>_1<br>CAS: 34590-94-8<br>EC: 252-104-2<br>REACH No.: 01-<br>2119450011<br>-60 | Uniós munkahelyi expozíciós<br>határértékkel rendelkező anyag.  |
| >= 0.1% -<br>< 0.25%  | reaction mass of<br>ethylbenzene and<br>xylene                                   | CAS: 1330-20-7<br>EC: 905-588-0<br>REACH No.: 01-<br>2119488216<br>-32                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>◆ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</li> <li>◆ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> <li>◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>◆ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> <li>◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373</li> </ul> Becsült akut toxicitási érték:<br>ATE - Bőrön át 1100 mg/ttkg<br>ATE - Inhaláció (Gőzök) 11 mg/l |
| >= 0.001%<br>- < 0.1% | Szénhidrogén, C10-<br>C13, N-alkánok,<br>ISOALKÁNOK,<br>CIKLOK, <2%<br>AROMATIKA | EC: 918-481-9<br>REACH No.: 01-<br>2119457273<br>-39  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> </ul> EUH066<br>DECLP (CLP)*  |

\*DECLP (CLP): Az anyag az 1272/2008/EK rendelet VI. melléklet P megjegyzésének megfelelően kerül besorolásra. A rákkeltőként vagy mutagénként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb benzolt (EINECS-szám: 200–753–7) tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást ezekre a veszélyességi osztályokra is el kell végezni. Ha az anyag nincs rákkeltőként vagy mutagénként besorolva, legalább a (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 óvintézkedésre vonatkozó mondatokat szerepeltetni kell.

## **Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)**

### **SOCOPAC 65H**

---

#### **4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

##### **4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

Azonnal bő folyóvízzel és esetleg szappannal le kell mosni azt a testrészt, amely érintkezett a termékkel.

Mossuk le teljesen a testet (zuhany vagy fürdő).

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Szemmel való érintkezés esetén:

Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. **AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!**

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

##### **4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Semmi

##### **4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

Semmi

---

#### **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

##### **5.1. Oltóanyag**

Megfelelő oltóeszközök:

Alkoholálló hab

Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>)

Dry powder

Víz spray

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

##### **5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

##### **5.3. Tuzoltóknak szóló javaslat**

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

---

#### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

##### **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Távolítsa el minden gyulladási forrást.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

## Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOPAC 65H

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

---

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Tanácsok az általános foglalkozási higiéniről:

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Mindig jól szellőztetett helyen kell tárolni.

Tárolja környezeti hőmérsékleten. Nyílt lángtól és hőforrástól távol kell tartani. Kerülni kell, hogy közvetlen nap érje.

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Különösebben egyik sem.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

Hűvös és megfelelően szellőztetett.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

---

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Szénhidrogén, C9-C11, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

- OEL Típus: National - TWA: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 197 ppm - Megjegyzések: ExxonMobil

- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Poland (NDS, DNSCh)

- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 600 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: Germany

- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 600 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: Switzerland

Szénhidrogén, C9-C12, N-alkánok, izoalkánok, aromátok (2-25%)

- OEL Típus: National - TWA: 100 ppm - Megjegyzések: Poland (NDS) (ACGIH)

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

(2-metoxi-metil-etoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

- OEL Típus: National - TWA(8h): 310 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Germany - Notes DFG, EU
- OEL Típus: National - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Viselkedés: Kötés - Megjegyzések: France VLEC - TMP N° 84 (peau)
- OEL Típus: EU - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Megjegyzések: Skin
- OEL Típus: National - TWA: 270 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 550 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Czech Republic
- OEL Típus: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - Megjegyzések: Liver & CNS eff
- OEL Típus: National - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Megjegyzések: UK - Skin
- OEL Típus: National - TWA: 307 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 614 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: Österreich
- OEL Típus: National - TWA: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Megjegyzések: TWA Poland
- OEL Típus: National - TWA: 240 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 480 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Poland (NDS, NDSCh)

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

- OEL Típus: National - TWA(8h): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: France VLEC - TMP N° 4Bis, 84
- OEL Típus: National - TWA(8h): 440 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: Germany - DFG, H
- OEL Típus: National - TWA(8h): 220 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 441 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: UK (WELs)
- OEL Típus: EU - TWA(8h): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: Skin
- OEL Típus: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Megjegyzések: A4, BEI - URT and eye irr; hematologic eff; CNS impair
- OEL Típus: National - TWA: 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 870 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Megjegyzések: Swiss - SUVA
- OEL Típus: National - TWA: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: Österreich
- OEL Típus: National - TWA: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Megjegyzések: TWA:Poland

Szénhidrogén, C10-C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

- OEL Típus: National - TWA: 1000 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 1500 mg/m<sup>3</sup> - Viselkedés: Tájékoztató
- Megjegyzések: France
- OEL Típus: National - TWA: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 184 ppm - Megjegyzések: ExxonMobil
- OEL Típus: EU - TWA: 1050 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: EU HSPA
- OEL Típus: National - TWA: 25 ppm - Megjegyzések: Denmark
- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Megjegyzések: Germany
- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Poland
- OEL Típus: National - TWA: 150 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm - STEL: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Megjegyzések: Sweden
- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 600 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Megjegyzések: Switzerland
- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Poland (NDS, NDSCh)

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

## DNEL expozíciós határértékek

Szénhidrogén, C9-C11, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, &lt;2% AROMATIKA

Ipari munkás: 208 mg/kg bw/day - Felhasználó: 125 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 871 mg/m<sup>3</sup> - Felhasználó: 185 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 125 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Szénhidrogén, C9-C12, N-alkánok, izoalkánok, aromátok (2-25%)

Ipari munkás: 44 mg/kg bw/day - Felhasználó: 26 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 330 mg/m<sup>3</sup> - Felhasználó: 71 mg/m<sup>3</sup> - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 26 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

(2-metoxi-metil-etoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Ipari munkás: 65 mg/kg bw/day - Felhasználó: 15 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 310 mg/m<sup>3</sup> - Felhasználó: 37.2 mg/m<sup>3</sup> - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 1.67 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

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

Ipari munkás: 77 mg/m<sup>3</sup> - Felhasználó: 14.8 mg/m<sup>3</sup> - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatásokIpari munkás: 289 mg/m<sup>3</sup> - Felhasználó: 174 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatásokIpari munkás: 289 mg/m<sup>3</sup> - Felhasználó: 174 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 180 mg/kg bw/day - Felhasználó: 108 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 1.6 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

## PNEC expozíciós határértékek

(2-metoxi-metil-etoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Cél: Édesvíz - Érték: 19 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 1.9 mg/l

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 4168 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 70.2 mg/kg - Megjegyzések: mg/kg p.s.

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 7.02 mg/kg - Megjegyzések: mg/kg p.s.

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 2.74 mg/kg - Megjegyzések: mg/kg p.s.

Cél: 10 - Érték: 190 mg/l

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

Cél: Édesvíz - Érték: 0.327 mg/l

Cél: 10 - Érték: 0.327 mg/l

## Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOPAC 65H

Cél: Tengervíz - Érték: 0.327 mg/l  
 Cél: 16 - Érték: 6.58 mg/l  
 Cél: Édesvízi üledék - Érték: 12.46 mg/kg  
 Cél: Tengervízi üledék - Érték: 12.46 mg/kg  
 Cél: 17 - Érték: 2.31 mg/kg

Biológiai expozíciós index  
 N.A.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Az alábbiakban példákat PPE használni.

A szem védelme:

Integrált szemüveg. (NF EN166)

A bőr védelme:

A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból.

A kéz védelme:

Megfelelő kesztyű típus: NF EN374

NBR (nitrilgumi).

PVA (Polivinil alkohol).

Légzési óvintézkedések:

Maszk "A1" szűrővel, barna színű (NF EN14387)

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitettségi ellenőrzés:

Semmi

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Semmi

További követelmények hatással vannak a munkavállaló-expozícióra :

Semmi

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| Tulajdonságok  | Érték              | Mód: | Megjegyzések |
|--|--------------------|------|--------------|
| Halmazállapot:   | Folyadék           | --   | --           |
| Szín:  | piros              | --   | --           |
| Szag:  | N.A.               | --   | --           |
| Olvadáspont/fagyáspont:                                  | Nem lényeges       | --   | --           |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | 155 °C             | --   | --           |
| Tűzveszélyesség:   | Flam. Liq. 3, H226 | --   | --           |
| Felső és alsó robbanási határértékek:                    | 0.6-14%            | --   | --           |



## Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOPAC 65H

|  |                                     |                 |                  |
|--|-------------------------------------|-----------------|------------------|
| Gyulladáspont (°C):                            | 38 °C                               | NF EN ISO 13736 | --               |
| Öngyulladási hőmérséklet:                      | 201 °C                              | --              | --               |
| Bomlási hőmérséklet:                           | N.A.                                | --              | --               |
| pH:  | N.A.                                | --              | --               |
| Kinematikus viszkozitás:                       | > 20,5 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C) | --              | Folyékony termék |
| Vízben oldhatóság:                             | N.A.                                | --              | --               |
| Oldhatóság olajban:                            | N.A.                                | --              | --               |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | N.A.                                | --              | --               |
| Gőznyomás:                                     | 2 hPa @ 20 °C                       | --              | --               |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:               | 0.93                                | --              | --               |
| Relatív gőzsűrűség:                            | N.A.                                | --              | --               |
| Részecskejellemzők:                            |                                     |                 |                  |
| Részecskeméretet:                              | N.A.                                | --              | --               |

### 9.2. Egyéb információk

| Tulajdonságok          | Érték   | Mód:                                   | Megjegyzések                                    |
|------------------------|---------|--|---|
| Robbanó tulajdonságok: | yes     | --                                     | Robbanásveszélyes keveréket képezhet levegővel. |
| Viszkozitás:           | 780 CPS | NF EN ISO 2555 (LV1 3. 0 tr/mn 30 min) | --  |

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 440 g/l

N.A. = nem elérhető

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

### 10.2. Kémiai stabilitás

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

Normál körülmények között stabil

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Semmi

**10.4. Kerülendő körülmények**

Normál körülmények között stabil.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Kerülni kell az oxidáló anyagokkal való érintkezést. A termék meggyulladhat.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Semmi.

---

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

SOCOPAC 65H

Akut toxicitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) csírasejt-mutagenitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A termék osztályozása: STOT SE 3 H336

Isméltlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A termék osztályozása: STOT RE 2 H373

Aspirációs veszély

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

Szénhidrogén, C9-C11, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

Akut toxicitás:

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/kg - Időtartam: 4h -  
Forrás: OECD 401

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 5000 mg/kg - Időtartam: 24h - Forrás:  
OECD 402

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 4951 mg/m<sup>3</sup> - Időtartam: 4h -  
Forrás: OECD 403

Szénhidrogén, C9-C12, N-alkánok, izoalkánok, aromátok (2-25%)

Akut toxicitás:

Teszt: LC50 - Kijutás: Gőz inhaláció - Módosulatok: Patkány > 13.1 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 3400 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 15000 mg/kg

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: NOAEC - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 300 ppm

(2-metoxi-metil-etoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Akut toxicitás

ATE - Szájon át 5001 mg/ttkg

ATE - Bőrön át 9510 mg/ttkg

ATE - Inhaláció (Gőzök) 3,35 mg/l

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl = 9510 mg/kg

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 3350 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések:  
aerosol, 7h

Teszt: ATE - Kijutás: Szájon át > 5000 mg/kg

Teszt: ATE - Kijutás: Gőz inhaláció = 3.35 mg/l - Időtartam: 7h

Teszt: ATE - Kijutás: Bőr = 9510 mg/kg

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

Akut toxicitás

ATE - Bőrön át 1100 mg/ttkg

ATE - Inhaláció (Gőzök) 11 mg/l

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr = 1100 mg/kg

Teszt: LC50 - Kijutás: Gőz inhaláció = 11 mg/l

Rákkeltő hatás:

Teszt: NOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 500 mg/ttkg/nap

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: NOAEC - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 500 ppm - Megjegyzések:  
fertilité/fertility

Teszt: NOAEC - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 100 ppm - Megjegyzések:  
développement/development

Aspirációs veszély:

= 0.812 cP - Megjegyzések: @20°C

Szénhidrogén, C10-C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

Akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/kg - Forrás: OECD  
Test Guideline 401

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: OECD Test

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

Guideline 402

Teszt: LC50 - Kijutás: Gőz inhaláció - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Időtartam: 4h

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

Egyéb toxikológiai adatok :

Szénhidrogén, C9-C11, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

Szem- és bőrizgató hatású.

Az ismételt expozíció a bőr szárazságát vagy repedését okozhatja.

A gőzök belélegzése álmoságot és szédülést okozhat.

Belégzés - Bőrirritáló hatású lehet.

A gőzök belélegzése fejfájást, émelygést, hányást és tudatállapotot okozhat.

Lenyelés:

Súlyos tüdőkárosodás, az emésztőrendszer irritációja, émelygés, hányás és hasmenés. Központi idegrendszeri depresszió kockázata.

-

Szénhidrogén, C9-C12, N-alkánok, izoalkánok, aromátok (2-25%)

Célszervi szisztémás toxicitás - egyszeri expozíció:

A gőzök belélegzése álmoságot és szédülést okozhat.

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

-

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Bőrrel való érintkezés:

Irritáló hatás

Lenyelés:

A lenyelés az emésztőrendszer irritációját, émelygést, hányást és hasmenést, hasi fájdalmat okozhat.

Belélegezve ártalmatlan.

-

Szénhidrogén, C10-C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

Szemkontaktus:

May cause mild and transient eye discomfort.

---

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

SOCOPAC 65H

Nincs környezeti veszélyekre osztályozva

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szénhidrogén, C9-C11, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 1000 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 1000 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Pseudokirchnerella subcapitata

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1000 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Daphnia magna

Végpont: DSEO-R (NOELR) - Módosulatok: Alga = 3 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Pseudokirchnerella subcapitata - biomass - OECD 201)

Végpont: DSEO-R (NOELR) - Módosulatok: Alga = 100 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Pseudokirchnerella subcapitata - growth rate - OECD 201)

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: DSEO-R (NOELR) - Módosulatok: Daphnia = 0.23 mg/l - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: Daphnia magna - QSAR Petrotox

Végpont: DSEO-R (NOELR) - Módosulatok: Hal = 0.13 mg/l - Időtartam h: 672 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox

Szénhidrogén, C9-C12, N-alkánok, izoalkánok, aromátok (2-25%)

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EL50 - Módosulatok: Daphnia > 10 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: EL50 - Módosulatok: Daphnia < 22 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 10 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal < 30 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss

Végpont: EL50 - Módosulatok: plant = 2.3 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Pseudokirchnerella subcapitata

Végpont: EL50 - Módosulatok: microorganism = 43.98 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Tetrahymena pyriformis

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEL - Módosulatok: Hal = 0.13 mg/l - Időtartam h: 672 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss

Végpont: NOEL - Módosulatok: 19126.ALGAE-3 = 0.28 mg/l - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: Daphnia magna

(2-metoxi-metil-etoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 1000 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Poecilia reticulata

Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia > 1000 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Crangon crangon

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 969 mg/l

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 0.5 mg/l - Időtartam h: 528 - Megjegyzések: LOEC: > 0,5 mg/l, 22 days

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

## e) Növény toxicitás:

Végpont: NOEC = 250000 mg/l

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

## a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 2.6 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss

Végpont: IC50 - Módosulatok: 19126.ALGAE-3 = 1 mg/kg/d - Időtartam h: 24 - Megjegyzések: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: plant = 2.2 mg/l - Időtartam h: 73 - Megjegyzések: Pseudokirchneriella subcapitata

Végpont: NOEC - Módosulatok: sludge = 157 mg/l - Időtartam h: 3

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal &gt; 1.3 mg/l - Időtartam h: 1344 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss

Végpont: NOAEL - Módosulatok: 19126.ALGAE-3 = 1.17 mg/l - Időtartam h: 168 - Megjegyzések: Ceriodaphnia dubia

Szénhidrogén, C10-C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, &lt;2% AROMATIKA

## a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: 19126.ALGAE-2 &gt; 1000 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: OECD Test Guideline 201

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia &gt; 1000 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: OECD Test Guideline 202

Végpont: LC50 - Módosulatok: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) &gt; 1000 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: OECD Test Guideline 203

## b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOAEL - Módosulatok: Daphnia = 0.18 mg/l - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: Daphnia magna

Végpont: NOAEL - Módosulatok: Hal = 0.10 mg/l - Időtartam h: 672 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Szénhidrogén, C9-C11, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, &lt;2% AROMATIKA

Biodegradáció: 19 - Időtartam h: 28 nap - %: 80%

Biodegradáció: 24

Szénhidrogén, C9-C12, N-alkánok, izoalkánok, aromátok (2-25%)

Biodegradáció: 19 - Időtartam h: 28 nap - %: 74.7

(2-metoxi-metil-etoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Biodegradáció: 19 - Teszt: OECD 301F - Időtartam h: 28 nap - %: 75

Biodegradáció: 19 - Teszt: BIODG15 - Időtartam h: 13 - %: 93

Szénhidrogén, C10-C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, &lt;2% AROMATIKA

Biodegradáció: 19 - Teszt: OECD 301F - Időtartam h: 28 nap - %: 80

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

(2-metoxi-metil-etoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

7 1.01

BCF &lt; 100

Szénhidrogén, C10-C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, &lt;2% AROMATIKA

3

**12.4. A talajban való mobilitás**

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

Szénhidrogén, C9-C12, N-alkánok, izoalkánok, aromátok (2-25%)

8 24.7 mN/m - Megjegyzések: 25°C

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

6 2.73 - Megjegyzések: @20-25°C

Volatilita (H: Henryho konstanta zákona) 623-665 Pa ml/mol - Megjegyzések: @25°C

8 29.76 mN/m - Megjegyzések: @25°C

Szénhidrogén, C10-C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA

Úszik a vízen. Adszorpció a talajban, alacsony mobilitás.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Semmi

---

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Amennyiben lehetséges vissza kell nyerni. Hivatalos hulladékfeldolgozó berendezéssel felszerelt gyűjtőbe v. ellenőrzött porlasztóba kell eljuttatni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

Kódjai hulladékok (2001/573 / EK, a 2006/12 / EGK, a 94/31 / EGK irányelv a veszélyes hulladékok):

08 01 11\* wastes of paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

---

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

ADR-UN Number: 1263

IATA-UN Number: 1263

IMDG-UN Number: 1263

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

ADR-Shipping Name: FESTÉK SEGÉDANYAG

IATA-Shipping Name: FESTÉK SEGÉDANYAG

IMDG-Shipping Name: FESTÉK SEGÉDANYAG

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

ADR-Class: 3

ADR - Veszély azonosító szám: 30

IATA-Class: 3

IATA-Label: 3

IMDG-Class: 3

**14.4. Csomagolási csoport**

ADR-Packing Group: III

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

**14.5. Környezeti veszélyek**

ADR-környezetszennyező: Nem.

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

IMDG-Marine pollutant: Nem.  
IMDG-EmS: F-E , S-E

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

ADR-Subsidiary hazards: -  
ADR-S.P.: 163 367 640E 650  
ADR-Szállítási kategória (Alagútkorlátozási kód): 3 (D/E)  
IATA-Passenger Aircraft: 355  
IATA-Subsidiary hazards: -  
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. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

N.A.

---

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)  
2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)  
1907/2006/EK (REACH) szabályozás  
1272/2008/EK (CLP) szabályozás  
790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU  
286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás  
618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás  
487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás  
944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás  
605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás  
2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás  
2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás  
2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás  
2017/776/EU (ATP 10 CLP) szabályozás  
2018/669/EU (ATP 11 CLP) szabályozás  
2018/1480/EU (ATP 13 CLP) szabályozás  
2019/521 /EU (ATP 12 CLP) szabályozás  
2020/217/EU (ATP 14 CLP) szabályozás  
2020/1182/EU (ATP 15 CLP) szabályozás  
2021/643/EU (ATP 16 CLP) szabályozás  
2021/849/EU (ATP 17 CLP) szabályozás  
2022/692/EU (ATP 18 CLP) szabályozás



## **Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)**

### **SOCOPAC 65H**

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 3

Korlátozás 40

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Nincs korlátozás.

Be van jegyezve a nemzetközi osztályozási alábbi (vagy megfelel):

A termékben található alábbi anyag(ok) CAS-számmal rendelkezik(nek) vagy a REACH-rendelet által nem érintett országokban, vagy a szénhidrogén oldószerekre vonatkozó új elnevezési konvenciót tükröző, még nem aktualizált rendeletekben:

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)

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (CAS No. 64742-48-9)

Címkézése tisztítószer (EK-rendeletek 648/2004 és 907/2006):

N.A.

A biocidok címkézése (1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 rendeletek és a 98/8/EK irányelv):

N.A.

N.A.

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

2003/105/EK IRÁNYELVE. [Köztestületi Elnöki Rendelet] (Sevesói II utasítás).

1999/13/EK (VOC-ről rendelkező Irányelv)

2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

A termék kategóriába tartozik: P5c

#### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem.

---

#### **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

N.A.: Not Applicable or Not Available /

## Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOPAC 65H

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H332 Belélegezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

| Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória | Kód          | Leírás  |
|--|--------------|---|
| Flam. Liq. 3                                     | 2.6/3        | Tűzveszélyes folyadékok, kategória 3                        |
| Acute Tox. 4                                     | 3.1/4/Dermal | Akut toxicitás (bőrön át), kategória 4                      |
| Acute Tox. 4                                     | 3.1/4/Inhal  | Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 4                 |
| Asp. Tox. 1                                      | 3.10/1       | Aspirációs veszély, Kategória 1                             |
| Skin Irrit. 2                                    | 3.2/2        | Bőrirritáció, kategória 2                                   |
| Eye Irrit. 2                                     | 3.3/2        | Szemirritáció, kategória 2                                  |
| STOT SE 3  | 3.8/3        | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3       |
| STOT RE 1  | 3.9/1        | Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, Kategória 1      |
| STOT RE 2  | 3.9/2        | Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, Kategória 2      |
| Aquatic Chronic 2                                | 4.1/C2       | Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 2 |

Jelen biztonsági lap valamennyi részének felülvizsgálata megtörtént a 2020/878 szabályzatnak megfelelően.

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

## Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOPAC 65H

| Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás | Osztályozási eljárás      |
|---|---------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226                            | Vizsgálati adatok alapján |
| STOT SE 3, H336                               | Számítási módszer         |
| STOT RE 2, H373                               | Számítási módszer         |

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott  
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös Kutatóközpont,  
az Európai Közösségek Bizottsága

SAX: AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van Nostrand  
Reinold

CCNL - 1. melléklet

Ide illessze be a további felhasznált bibliográfiát

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak.  
Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát. A  
felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az  
egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az  
egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

Az információ helytállóan tekinthető, de nem kimerítő jellegű, ezért csak útmutatóként használható,  
amely az anyag vagy keverék jelenlegi ismeretein alapul. Használat során figyelembe kell venni a  
termékre vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket.

|             |   |
|-------------|---|
| ADR:        | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai<br>Megállapodás.     |
| ATE:        | Becsült akut toxicitási érték   |
| ATEmix:     | Akut toxicitási érték (Keverékek)   |
| CAS:        | Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).             |
| CLP:        | Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.  |
| DNEL:       | Származtatott hatásmentes szint.  |
| EINECS:     | Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.                               |
| GefStoffVO: | Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.  |
| GHS:        | Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes<br>Harmonizált Rendszere. |
| IATA:       | Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.  |
| IATA-DGR:   | Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.                |
| ICAO:       | Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.  |
| ICAO-TI:    | Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.                          |

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)  
SOCOPAC 65H**

|          |   |
|----------|---|
| IMDG:    | Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.                  |
| INCI:    | A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.                 |
| KSt:     | Robbanási együttható.   |
| LC50:    | Közepes halálos koncentráció                                    |
| LD50:    | Közepes halálos dózis   |
| LTE:     | Hosszú távú expozíció.  |
| PNEC:    | Becsült Hatásmentes Koncentráció                                |
| RID:     | Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| STE:     | Rövid távú expozíció.   |
| STEL:    | Rövid Távú Expozíciós Érték                                     |
| STOT:    | Célszervi Toxicitás.  |
| STOT SE: | May cause drowsiness or dizziness                               |
| TLV:     | Küszöbérték.  |
| TWA:     | Időarányosan súlyozott átlag                                    |
| TWATLV:  | Küszöbérték - idővel súlyozott átlag. (ACGIH Standard).         |
| WGK:     | Vízveszélyeztetési osztály.                                     |