

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

2020/878/EU szabályozás

-i biztonsági adatlap. 18/4/2024, ellenőrzés 19**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi név: SOCOSTRIP A0103N
Kereskedelmi kód: P50101
UFI: 09NX-9CFU-9N4Y-V0A2

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

Javasolt felhasználási mód:

Oldószer
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 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 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:

techdirsocomore@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, Acute Tox. 4, Lenyelve ártalmas.
- ⚠ Figyelem, Acute Tox. 4, Belélegezve ártalmas.
- ⚠ Figyelem, Eye Irrit. 2, Súlyos szemirritációt okoz.
- ⚠ Figyelem, Skin Sens. 1A, Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Aquatic Chronic 3, Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

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

SOCOSTRIP A0103N

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H302+H332 Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P261 Kerülje gőzök belégzését.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Használni kell a védőkesztyűket/védőruházatot és a szem/arcvédőket.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Különleges utasítások:

EUH208 Dihydro-3-(oktenyl)furan-2,5-dion, reakciósprodukter med natriumhydroxid-t tartalmaz.

Allergiás reakciót válthat ki.

Tartalmaz

benzil-alkohol

hidrogén-peroxid oldat ...%

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

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
>= 50% - < 60%	benzil-alkohol	Index szám: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01-	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Becsült akut toxicitási érték:

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N

		2119492630 -38	ATE - Szájon át 1620 mg/ttkg
>= 7% - < 10%	hidrogén-peroxid oldat ...%	Index szám: 008-003-00-9 CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0 REACH No.: 01- 2119485845 -22	<p> ◆ 2.13/1 Ox. Liq. 1 H271 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ◆ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 Egyedi koncentrációs határértékek: 5% <= C < 8%: Eye Irrit. 2 H319 8% <= C < 50%: Eye Dam. 1 H318 35% <= C < 50%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 35%: STOT SE 3 H335 50% <= C < 70%: Ox. Liq. 2 H272 50% <= C < 70%: Skin Corr. 1B H314 C >= 70%: Ox. Liq. 1 H271 C >= 70%: Skin Corr. 1A H314 Becsült akut toxicitási érték: ATE - Szájon át 431 mg/ttkg ATE - Bőrön át 6440 mg/ttkg ATE - Inhaláció (Gőzök) 0,17 mg/l </p>
>= 1% - < 3%	Szénhidrogén, C10- C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA	EC: 918-481-9 REACH No.: 01- 2119457273 -39	<p> ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066 DECLP (CLP)* </p>
>= 1% - < 3%	TRISODIUM ORTHOPHOSPHATE	CAS: 10101-89-0 EC: 231-509-8 REACH No.: 01- 2119489800 -32	<p> ◆ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335 </p>
>= 0.5% - < 1%	2-(2-HEPTADEC-8- ENYL-2-IMIDAZOLIN- 1-YL)ETHANOL	CAS: 95-38-5 EC: 202-414-9 REACH No.: 01- 2119777867 -13	<p> ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ◆ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314 ◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. </p>
	2-(2-butoxi)etanol;	Index szám: 603-096-00-8	<p> ◆ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 </p>

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

SOCOSTRIP A0103N

>= 0.5% - < 1%	dietylén-glikol- monobutil-éter	CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 REACH No.: 01- 2119475104 -44	
>= 0.3% - < 0.5%	Dihydro-3-(oktenyl) furan-2,5-dion, reaktionsprodukter med natriumhydroxid	CAS: 54163-66-5 EC: 259-003-2 REACH No.: Exempted---- ----	⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 0.1% - < 0.25%	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 Becsült akut toxicitási érték: ATE - Szájon át 1098 mg/ttkg ATE - Bőrön át 1100 mg/ttkg
< 0.0005%	maleinsav-anhidrid	Index szám: 607-096-00-9 CAS: 108-31-6 EC: 203-571-6	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372 (légutak) (belégzés) ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334 ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 EUH071 Egyedi koncentrációs határértékek: C >= 0,001%: Skin Sens. 1A H317 Becsült akut toxicitási érték: ATE - Szájon át 1090 mg/ttkg

*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.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

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.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

NE idézzünk elő hányást.

Ne adjunk a betegnek ételt, italt.

Belélegzés esetén:

Ha a beteg szabálytalanul vagy egyáltalán nem lélegzik, lélegeztessük mesterségesen.

Belélegzés esetén azonnal forduljunk orvoshoz, és mutassuk meg a csomagolást vagy a címkét.

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:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

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.

Gőznek/pornak/aerosol-nak való kitettség esetén használjon légzőkészüléket.

Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről.

Használjon megfelelő légzésvédelmi eszközt.

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

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOSTRIP A0103N

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.

Használjon lokalizált szellőzőrendszert.

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

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

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Tanácsok az általános foglalkozási higiéniról:

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 összeférhetetlenséggel együtt

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Különösebben egyik sem.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

- OEL Típus: National - TWA(8h): 22 mg/m³, 5 ppm - Megjegyzések: Germany - DFG, H, Y,11 (Skin)

- OEL Típus: National - TWA: 5 mg/m³ - Megjegyzések: Bulgaria

- OEL Típus: National - TWA: 40 mg/m³ - Megjegyzések: Czech Republic

- OEL Típus: National - TWA: 45 mg/m³, 10 ppm - Megjegyzések: Finland

- OEL Típus: National - TWA: 5 mg/m³ - Megjegyzések: Latvia

- OEL Típus: National - TWA: 5 mg/m³ - Megjegyzések: Lithuania (skin)

- OEL Típus: National - TWA: 240 mg/m³ - Megjegyzések: Poland

- OEL Típus: National - TWA: 22 mg/m³, 5 ppm - STEL: 44 mg/m³, 10 ppm -

Megjegyzések: Slovenia (Potential for cutaneous absorption)

- OEL Típus: National - TWA: 22 mg/m³, 5 ppm - Megjegyzések: Switzerland (Skin)

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

notation)

hidrogén-peroxid oldat ...% - CAS: 7722-84-1

- OEL Típus: ACGIH - TWA(8h): 1 ppm - Megjegyzések: A3 - Eye, URT, and skin irr
- OEL Típus: National - TWA: 1.5 mg/m³, 1 ppm - Megjegyzések: France
- OEL Típus: National - TWA: 1.4 mg/m³, 1 ppm - Megjegyzések: Belgium
- OEL Típus: National - TWA: 1.4 mg/m³, 1 ppm - STEL(5 min (Mow)): 2.8 mg/m³, 2 ppm
- Megjegyzések: Österreich
- OEL Típus: National - TWA: 1.4 mg/m³, 1 ppm - Megjegyzések: Norway

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

- OEL Típus: National - TWA: 1000 mg/m³ - STEL: 1500 mg/m³ - Viselkedés: Tájékoztató
- Megjegyzések: France
- OEL Típus: National - TWA: 1200 mg/m³, 184 ppm - Megjegyzések: ExxonMobil
- OEL Típus: EU - TWA: 1050 mg/m³ - Megjegyzések: EU HSPA
- OEL Típus: National - TWA: 25 ppm - Megjegyzések: Denmark
- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - Megjegyzések: Germany
- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Megjegyzések: Poland
- OEL Típus: National - TWA: 150 mg/m³, 25 ppm - STEL: 300 mg/m³, 50 ppm -
Megjegyzések: Sweden
- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm -
Megjegyzések: Switzerland
- OEL Típus: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Megjegyzések: Poland
(NDS, NDSch)

TRISODIUM ORTHOPHOSPHATE - CAS: 10101-89-0

- OEL Típus: National - TWA: 10 mg/m³ - Megjegyzések: Belgique ; poussières inhalable
- OEL Típus: National - TWA: 3 mg/m³ - Megjegyzések: Belgique ; poussières alvéolaires
- OEL Típus: National - TWA: 10 mg/m³ - Megjegyzések: France ; poussières inhalable
- OEL Típus: National - TWA: 3 mg/m³ - Megjegyzések: France ; poussières alvéolaires

2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 112-34-5

- OEL Típus: National - TWA(8h): 67.5 mg/m³ - Megjegyzések: Germany
- OEL Típus: National - TWA(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm -
Megjegyzések: France VLEI
- OEL Típus: National - TWA(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm -
Megjegyzések: UK
- OEL Típus: EU - TWA(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm
- OEL Típus: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Megjegyzések: (IFV) - Hematologic, liver and
kidney eff
- OEL Típus: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 9 ppm - STEL: 100 mg/m³, 18 ppm -
Megjegyzések: Netherlands
- OEL Típus: National - TWA: 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm -
Megjegyzések: Belgium
- OEL Típus: National - TWA: 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 101.2 mg/m³,
15 ppm - Megjegyzések: Österreich
- OEL Típus: National - TWA: 68 mg/m³, 10 ppm - Megjegyzések: Norway

maleinsav-anhidrid - CAS: 108-31-6

- OEL Típus: ACGIH - TWA(8h): 0.01 mg/m³ - Megjegyzések: (IFV), DSEN, RSEN, A4 -

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

Resp sens

- OEL Típus: National - STEL: 1 mg/m³ - Megjegyzések: France - VLCT (VLE) INRS

DNEL expozíciós határértékek

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

Ipari munkás: 40 mg/kg bw/day - Felhasználó: 20 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 110 mg/m³ - Felhasználó: 27 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 8 mg/kg bw/day - Felhasználó: 4 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 22 mg/m³ - Felhasználó: 5.4 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 20 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

hidrogén-peroxid oldat ...% - CAS: 7722-84-1

Szaktmunkás: 1.4 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások

Szaktmunkás: 3 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások

TRISODIUM ORTHOPHOSPHATE - CAS: 10101-89-0

Ipari munkás: 17.87 mg/m³ - Felhasználó: 7.66 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 70 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

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

Ipari munkás: 0.46 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 14 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 0.06 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 2 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 112-34-5

Ipari munkás: 101 mg/m³ - Felhasználó: 7.5 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások

Ipari munkás: 20 mg/kg bw/day - Felhasználó: 10 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 10 ppm - Felhasználó: 5 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 10 ppm - Felhasználó: 5 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások

Felhasználó: 1.25 - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

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

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

Ipari munkás: 1.0 mg/kg bw/day mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai -
Frekvencia: Rövid távú (akut)

Ipari munkás: 0.33 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú,
rendszeres hatások

Ipari munkás: 10 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, helyi
hatások

Ipari munkás: 0.5 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,
rendszeres hatások

Ipari munkás: 0.1 mg/m³ - Felhasználó: 0.06 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások

Ipari munkás: 3 mg/m³ - Felhasználó: 1.2 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

PNEC expozíciós határértékek

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

Cél: Édesvíz - Érték: 1 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.1 mg/l

Cél: PNEC01 - Érték: 2.3 mg/l

Cél: 17 - Érték: 0.456 mg/kg

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 5.27 mg/kg

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.527 mg/kg

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 39 mg/l

hidrogén-peroxid oldat ...% - CAS: 7722-84-1

Cél: PNEC szakaszos - Érték: 0.0138 mg/l - Megjegyzések: fresh water

Cél: Édesvíz - Érték: 0.0126 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.0126 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 0.047 mg/kg

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.047 mg/kg - Megjegyzések: dry weight

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.0023 mg/kg

Cél: 16 - Érték: 4.66 mg/l

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

Cél: Édesvíz - Érték: 0.00003 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.000003 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 0.376 mg/kg

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.0376 mg/kg

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.075 mg/kg

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 0.075 mg/l

2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 112-34-5

Cél: Édesvíz - Érték: 1 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.1 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 4 mg/l

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.4 mg/l

Cél: 17 - Érték: 0.32 mg/l

Cél: 16 - Érték: 200 mg/l

Cél: 14 - Érték: 56 mg/kg

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

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOSTRIP A0103N

Cél: Édesvíz - Érték: 0.02 mg/l
 Cél: Tengeri víz - Érték: 0.002 mg/l
 Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 10 mg/l
 Cél: Édesvízi üledék - Érték: 1.7 mg/kg
 Cél: Tengeri vízi üledék - Érték: 0.17 mg/kg
 Cél: 17 - Érték: 0.2 PNECUNIT03
 Cél: 10 - Érték: 0.2 mg/l
 Cél: 16 - Érték: 10 mg/l
 Cél: 14 - Érték: 300 mg/kg

Biológiai expozíciós index
 N.A.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Az alábbiakban példákat PPE használni.

A szem védelme:

Integrált szemüveg. (NF EN166)

Arcvédő. (EN 166)

Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencsét.

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).

Légzési óvintézkedések:

ABEK-P3 maszk

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitétségi 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:	égszínkék	--	--
Szag:	N.A.	--	--
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem lényeges	--	--
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	100 °C	--	--

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

SOCOSTRIP A0103N

Tűzveszélyesség:	N.A.	--	--
Felső és alsó robbanási határértékek:	0.6-28%	--	--
Gyulladáspont (°C):	85 °C	ISO 2592	--
Öngyulladási hőmérséklet:	>210 °C	--	--
Bomlási hőmérséklet:	>114 °C	--	--
pH:	7	ISO 4316, ASTM E70	--
Kinematikus viszkozitás:	N.A.	--	--
Vízben oldhatóság:	N.A.	--	--
Oldhatóság olajban:	N.A.	--	--
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	N.A.	--	--
Gőznyomás:	N.A.	--	--
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1.03	ISO 649, ASTM D1298	--
Relatív gőzsűrűség:	N.A.	--	--
Részecskejellemzők:			
Részecskeméretet:	N.A.	--	--

9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Viszkozitás:	32000 CPS	NF EN ISO 2555 (LV4 6. 0 tr/mn)	--

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 58.8 %

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 606 g/l

N.A. = nem elérhető

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N****10.2. Kémiai stabilitás**

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmi

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a termék szennyeződését.

Kerülje az érintkezést erős oxidáló szerekkel, savakkal, redukáló szerekkel, lúgokkal / bázisokkal.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Strong oxidizers.

Savak

Redukálószer.

Reducing agents.

Bases.

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:

SOCOSTRIP A0103N

Akut toxicitás

A termék osztályozása: Acute Tox. 4 H302;Acute Tox. 4 H332

ATEmix - Szájon át 1987,43 mg/ttkg

ATEmix - Inhaláció (Köd) 2,34842 mg/l

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A termék osztályozása: Eye Irrit. 2 H319

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A termék osztályozása: Skin Sens. 1A H317

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)

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

Akut toxicitás

ATE - Szájon át 1620 mg/ttkg

Teszt: ATE - Kijutás: Inhaláció = 11 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: LC50 - Kijutás: INHALDUSTMIST - Módosulatok: Patkány > 4.178 mg/l - Időtartam: 4h - Forrás: OECD 403

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Rat (male) = 1620 mg/kg

Teszt: ATE - Kijutás: Szájon át = 1620 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány (hím, nőstény) = 1620 mg/kg - Időtartam: 4h

Rákkeltő hatás:

Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Egér(hím, nőstény) = 400 mg/ttkg/nap - Időtartam: 13 hétig - Forrás: OECD 451

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: NOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Egér(hím, nőstény) = 200 mg/kg bw - Időtartam: 91 napok

Teszt: NOAEL (termékenység) - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Egér(hím) = 800 mg/kg - Időtartam: 91 napok

Teszt: NOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány (hím, nőstény) = 400 mg/kg bw - Időtartam: 91 napok

Teszt: NOAEL (termékenység) - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány (hím, nőstény) = 800 mg/ttkg - Időtartam: 91 napok

Teszt: NOAEC - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány (hím, nőstény) = 1072 mg/m³ - Időtartam: 28 nap - Forrás: OECD 412

Teszt: NOAEL (termékenység) - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány (hím, nőstény) = 1072 mg/m³ - Időtartam: 28d - Forrás: OECD 412

Isméltlódó expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: NOAEC - Kijutás: Belégzés (aeroszol) - Módosulatok: Patkány (hím, nőstény) = 1072 mg/m³ - Időtartam: 28 nap - Forrás: OECD 412

Teszt: NOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány (hím, nőstény) = 400 mg/kg - Időtartam: 103w - Forrás: OECD 451

Teszt: NOAEC - Kijutás: INHALDUSTMIST - Módosulatok: Patkány (hím, nőstény) = 1072 mg/m³ - Időtartam: 28d - Forrás: OECD 412

hidrogén-peroxid oldat ...% - CAS: 7722-84-1

Akut toxicitás

ATE - Szájon át 431 mg/ttkg

ATE - Bőrön át 6440 mg/ttkg

ATE - Inhaláció (Gőzök) 0,17 mg/l

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 431

Teszt: LD50 - Kijutás: Por inhaláció - Módosulatok: Patkány = 1.5 mg/kg - Időtartam: 4h -

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

Megjegyzések: H₂O₂ 35%

Teszt: LC₅₀ - Kijutás: Gőz inhaláció - Módosulatok: Patkány > 0.17 mg/kg - Időtartam: 4h -
Megjegyzések: H₂O₂ 50%

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 2.000 mg/kg - Megjegyzések: H₂O₂ 35%
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
Guideline 402

Teszt: LC₅₀ - Kijutás: Gőz inhaláció - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/m³ - Időtartam: 4h
TRISODIUM ORTHOPHOSPHATE - CAS: 10101-89-0

Akut toxicitás:

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: OECD 420

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: OECD 402 -
lectures croisées : substances similaires

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 0.83 mg/l - Forrás: OECD 403 -
lectures croisées : substances similaires

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

Akut toxicitás:

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 2000 mg/kg

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 800 mg/kg

2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 112-34-5

Akut toxicitás:

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Egér = 2410 mg/kg bw

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl = 2764 mg/kg bw

Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 29 ppm - Időtartam: 2h - Megjegyzések: IRT
(inhalation risk test)

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: NOAEL - Módosulatok: Egér = 720 mg/ttkg/nap - Megjegyzések: 14 weeks

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

Akut toxicitás

ATE - Szájon át 1098 mg/ttkg

ATE - Bőrön át 1100 mg/ttkg

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 1098 mg/kg - Forrás: OECD 425

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 1000 mg/kg - Forrás: OECD 402

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 1000 mg/kg - Forrás: OECD 402

Teszt: LD₅₀ - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl < 2000 mg/kg - Forrás: OECD 402

Teszt: LC₅₀ - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 5.3 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: LC₅₀ - Kijutás: Belégzés (aeroszol) - Módosulatok: Patkány > 5.3 mg/l

Teszt: ATE - Kijutás: Szájon át = 1098 mg/kg

maleinsav-anhidrid - CAS: 108-31-6

Akut toxicitás

ATE - Szájon át 1090 mg/ttkg

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

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

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

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

Egyéb toxikológiai adatok :

benzil-alkohol

Bőrkorrózió / bőrirritáció:

Súlyos szemirritáció.

Skin irritation:

Enyhén irritáló hatás

Mutagenitás a csírasejteken (in vitro):

Positive without metabolic activation, OECD 476, Mouse (L5178Y lymphoma cell)

Positive with metabolic activation, Chinese Hamster Ovary (CHO)

-

hidrogén-peroxid oldat ...%

Bőrkorrózió / bőrirritáció:

Causes skin irritation.

Eye damage / eye irritation:

Súlyos szemkárosodás

Célszervi szisztémás toxicitás - egyszeri expozíció:

Belégzés - Bőrirritáló hatású lehet.

-

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

Szemkontaktus:

May cause mild and transient eye discomfort.

-

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

Bőrkorrózió / irritáció (nyúl):

Nyúl, Eredmény: Irritatív, OECD 404-es iránymutatás

Súlyos szemkárosodás / irritáció

Eyes - Highly irritant (rabbit)

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

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

SOCOSTRIP A0103N

A termék osztályozása: Aquatic Chronic 3 - H412

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 460 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Pimephales promelas/ EPA OPP 72-1

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 230 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Daphnia magna, OECD 202

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia = 51 mg/l - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: Daphnia magna, OECD 211

d) Talaj toxicitás:

Végpont: IC50 - Módosulatok: microorganism = 390 mg/kg - Időtartam h: 24 - Megjegyzések: ISO 8192; Nitrosomas

e) Növény toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Alga = 310 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 770 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

hidrogén-peroxid oldat ...% - CAS: 7722-84-1

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 16.4 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Pimephales promelas

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 2.4 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 2.62 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Skeletonema costatum

Végpont: EC50r - Módosulatok: Alga = 1.38 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Skeletonema costatum

Végpont: EC50 - Módosulatok: BACTERIA > 1000 mg/l - Időtartam h: 3 - Megjegyzések: Activated sludge (OCDE 209)

Végpont: EC50 - Módosulatok: BACTERIA = 466 mg/l - Időtartam h: 0.5 - Megjegyzések: Activated sludge (OCDE 209)

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal < 38.5 mg/l - Időtartam h: 168 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss

Végpont: NOEC - Módosulatok: 19126.ALGAE-3 = 0.63 mg/l - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: Daphnia magna

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

a) Akut vízi toxicitás:

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

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

Végpont: LC50 - Módosulatok: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 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:

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

Daphnia magna

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

Oncorhynchus mykiss

TRISODIUM ORTHOPHOSPHATE - CAS: 10101-89-0

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 100 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Oncorhynchus Mykiss, OECD 203, Lecture croisée: Substances similaires

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 100 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Daphnia magna, OECD 202

Végpont: EC50 - Módosulatok: sludge = 1000 mg/l - Időtartam h: 3 - Megjegyzések: OECD 209

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 100 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: ErC50 - Módosulatok: sludge = 100 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Desmodesmus subspicatus algae, OECD 201

Végpont: NOEC - Módosulatok: Alga > 100 mg/l - Megjegyzések: Desmodesmus subspicatus, OECD 201

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal = 100 mg/l - Megjegyzések: Rainbow trout, OECD 203

Végpont: NOEC - Módosulatok: rákféle > 100 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Daphnia magna, OECD 202

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

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 0.3 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Brachydanio rerio

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.136 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 0.2989 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Desmodesmus subspicatus

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: BACTERIA = 26 mg/l - Időtartam h: 3 - Megjegyzések: Boue activée

2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 112-34-5

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 1300 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Lepomis macrochirus

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 4950 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia = 13415 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Americamysis bahia

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 100 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Desmodesmus subspicatus

Végpont: EC10 - Módosulatok: microorganism > 1995 mg/l - Időtartam h: 0.5

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: BACTERIA > 100 mg/l

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

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Alga > 100 mg/l - Időtartam h: 96

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia > 100 mg/l - Időtartam h: 24

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 100 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 484 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 110 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Selenastrum capricornutum

Végpont: ErC50 - Módosulatok: Alga = 100 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Selenastrum capricornutum, OECD directives

Végpont: NOEC - Módosulatok: BACTERIA = 100 mg/l - Időtartam h: 3 - CONSID06

Végpont: EC50 - Módosulatok: rákféle > 100 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Daphnia magna, OECD 202

Módosulatok: BACTERIA = 800 mg/l - Időtartam h: 3 - Megjegyzések: OECD 209 - CONSID06

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal = 10 mg/l - Időtartam h: 144

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

Biodegradáció: 23 - Teszt: OECD 301C - Időtartam h: 14 napok - %: 92-96 - Megjegyzések: OECD 301C

hidrogén-peroxid oldat ...% - CAS: 7722-84-1

Biodegradáció: 4

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

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

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

Biodegradáció: Nem gyorsan lebomló - %: < 60

2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 112-34-5

Biodegradáció: 24 - Teszt: BIODG09 - Időtartam h: 3-4 - Megjegyzések: 1.5x10⁶ /cm³, AOPWIN

Biodegradáció: 23 - Teszt: BIODG08 - Időtartam h: 28 nap - %: >80 - Megjegyzések: OECD 301C

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

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - Teszt: OECD 301B - Időtartam h: 19d - %: 79.9

12.3. Bioakkumulációs képesség

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Megjegyzések: 20°C

hidrogén-peroxid oldat ...% - CAS: 7722-84-1

Log Kow - 1.57 - Megjegyzések: (20°C)

Nem bioakkumulatív

Szénhidrogén, C10-C13, N-alkánok, ISOALKÁNOK, CIKLOK, <2% AROMATIKA
3

2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 112-34-5

7 1 - Megjegyzések: 20°C

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

7 > 4.68 - Megjegyzések: 22°C / OCDE 107

12.4. A talajban való mobilitás

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

6 15.7

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

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

hidrogén-peroxid oldat ...% - CAS: 7722-84-1

6 0.2

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

Úszik a vízen. Adszorpció a talajban, alacsony mobilitás.

2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 112-34-5

Volatilita (H: Henryho konstanta zákona) 0 atm ml/mol - Megjegyzések: 25°C

8 0.0069 N/m - Megjegyzések: 20°C

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. 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):

16 09 03 * peroxidok, például hidrogén-peroxid

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

A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru. (ADR, IATA, IMDG)

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

N.A.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

N.A.

14.4. Csomagolási csoport

N.A.

14.5. Környezeti veszélyek

ADR-környezetszennyező: Nem.

IMDG-Marine pollutant: Nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

N.A.

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

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

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

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

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 3

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 40

Korlátozás 55

Korlátozás 75

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

N.A.

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

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

2003/105/EK IRÁNYELVE. [Köztársasági 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
egyik sem

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

N.A.: Not Applicable or Not Available /

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H332 Belélegezve ártalmas.

H302 Lenyelve ártalmas.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H271 Tüzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H272 Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H372 (légutak) (belégzés) Huzamos, vagy ismételt belélegzése esetén károsítja a szervezetet (légutak).

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

EUH071 Maró hatású a légutakra.

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Ox. Liq. 1	2.13/1	Oxidáló folyadékok, kategória 1
Ox. Liq. 2	2.13/2	Oxidáló folyadékok, kategória 2
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
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirációs veszély, Kategória 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Bőrmarás, kategória 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Bőrmarás, kategória 1B
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Bőrmarás, kategória 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Bőrirritáció, kategória 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Szemirritáció, kategória 2
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	Légzőszervi szenzibilizáció, kategória 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Bőrszenzibilizáció, kategória 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Bőrszenzibilizáció, kategória 1A
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 Acute 1	4.1/A1	Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 3

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

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

Az előző kiadás módosított bekezdései:

- 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása
- 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk
- 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
- 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok
- 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk
- 12. SZAKASZ: Ökológiai információk
- 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk
- 16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Acute Tox. 4, H302	Számítási módszer
Acute Tox. 4, H332	Számítási módszer
Eye Irrit. 2, H319	Számítási módszer
Skin Sens. 1A, H317	Számítási módszer
Aquatic Chronic 3, H412	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.

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0103N**

Az információ helytállónak 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 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 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.
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.