

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

2020/878/EU szabályozás

-i biztonsági adatlap. 17/7/2024, ellenőrzés 18**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi név: SOCOSTRIP A0212
Kereskedelmi kód: P50212
UFI: W52V-EPF9-3N4Y-2YXC

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

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 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

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:

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, Met. Corr. 1, Fémekre korrozív hatású lehet.
- ⚠ Figyelem, Acute Tox. 4, Lenyelve ártalmas.
- ⚠ Figyelem, Acute Tox. 4, Belélegezve ártalmas.
- ⚠ Veszély, Skin Corr. 1A, Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

- ⚠ Veszély, Eye Dam. 1, Súlyos szemkárosodást okoz.
- ⚠ Figyelem, Skin Sens. 1, Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Aquatic Chronic 3, Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Veszély

Figyelmeztető mondatok:

- H290 Fémekre korrozív hatású lehet.
- H302+H332 Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást 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.
- P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].
- P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

Különleges utasítások:

- EUH208 benzotiazol-2-tiol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Tartalmaz

- hangyasav
- benzil-alkohol
- Benzyl formate
- Narancs, édes kivonat

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



Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOSTRIP A0212

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

| Menny. | Név | Azonosító sz. | Osztályozás |
|-------------------|------------------------------------|---|--|
| >= 20% - < 25% | benzil-alkohol | Index szám: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01- 2119492630 -38 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 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: ATE - Szájon át 1620 mg/ttkg |
| >= 7% - < 10% | hangyasav | Index szám: 607-001-00-0 CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1 REACH No.: 01- 2119491174 -37 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 EUH071 Egyedi koncentrációs határértékek: 2% <= C < 10%: Skin Irrit. 2 H315 2% <= C < 10%: Eye Irrit. 2 H319 10% <= C < 90%: Skin Corr. 1B H314 C >= 90%: Skin Corr. 1A H314 |
| >= 3% - < 5% | Benzyl formate | CAS: 104-57-4 EC: 203-214-4 REACH No.: Exempted---- ---- | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 |
| >= 1% - < 3% | Narancs, édes kivonat | CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 REACH No.: 01- 2119493353 -35 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 |
| >= 1% - < 3% | Tetrapotassium pyrophosphate | CAS: 7320-34-5 EC: 230-785-7 REACH No.: 01- 2119489369 -18 | <ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |
| >= 1% - < 3% | POLYOXYETHYLENE SORBITAN TRIOLEATE | CAS: 9005-70-3 EC: 618-422-4 REACH No.: exempted---- ---- | 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Becsült akut toxicitási érték: ATE - Szájon át 32400 mg/ttkg |
| >= 0.1% - | benzotiazol-2-tiol | Index szám: 613-108-00-3 | ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 |

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

SOCOSTRIP A0212

| | | | |
|---------|--|---|--|
| < 0.25% | | CAS: 149-30-4 EC: 205-736-8 REACH No.: 01-2119485805-26 |  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 |
|---------|--|---|--|

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

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 rosszullét 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

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOSTRIP A0212

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.

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.

Átöntés 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 összeférhetlenséggel 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)

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

- 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 notation)

hangyasav - CAS: 64-18-6

- OEL Típus: National - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm - Viselkedés: Tájékoztató - Megjegyzések: France VLEP
- OEL Típus: EU - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm
- OEL Típus: ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - STEL: 10 ppm - Megjegyzések: URT, eye, and skin irr

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

hangyasav - CAS: 64-18-6

Ipari munkás: 9.5 mg/m³ - Felhasználó: 3 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 19 mg/m³ - Felhasználó: 9.5 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 9.5 mg/m³ - Felhasználó: 3 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások

Ipari munkás: 19 mg/m³ - Felhasználó: 9.5 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások

Narancs, édes kivonat - CAS: 8028-48-6

Ipari munkás: 8.89 mg/kg bw/day - Felhasználó: 4.44 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 185.8 µg/cm² - Felhasználó: 92.9 µg/cm² - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások

Ipari munkás: 31.1 mg/m³ - Felhasználó: 7.78 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 4.44 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

rendszeres hatások

Tetrapotassium pyrophosphate - CAS: 7320-34-5

Szaktmunkás: 2.79 mg/m³ - Felhasználó: 0.68 mg/l - Expozíció: Humán belélegzés -

Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

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

rendszeres hatások

benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Felhasználó: 10 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Rövid távú,

rendszeres hatások

Felhasználó: 1.25 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,

rendszeres hatások

Ipari munkás: 70.4 mg/m³ - Felhasználó: 17.6 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -

Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 8.8 mg/m³ - Felhasználó: 2.2 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -

Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 5 mg/kg bw/day - Felhasználó: 2.5 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán

dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 40 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Rövid

távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 1.25 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,

rendszeres hatások

Felhasználó: 10 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Rövid 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

hangyasav - CAS: 64-18-6

Cél: Édesvíz - Érték: 2 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.2 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 13.4 mg/kg

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 1.34 mg/kg

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 1.5 mg/kg

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 7.2 mg/l

Cél: 9 - Érték: 1 mg/l

Narancs, édes kivonat - CAS: 8028-48-6

Cél: Édesvíz - Érték: 5.4 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.54 mg/l

Cél: PNEC01 - Érték: 5.77 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 1.3 mg/kg

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.13 mg/kg

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.261 mg/kg

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 2.1 mg/l

Cél: PNEC02 - Érték: 13.3 mg/l

Tetrapotassium pyrophosphate - CAS: 7320-34-5

Cél: Édesvíz - Érték: 0.05 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.005 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 0.5 mg/l - Megjegyzések: PNEC aqua (intermittente, eau douce)

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 50 mg/l

benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Cél: 16 - Érték: 0.3 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 0.147 mg/kg

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.0147 PNECUNIT03

Cél: Tengervíz - Érték: 0.00041 mg/l

Cél: Édesvíz - Érték: 0.0041 mg/l

Cél: 17 - Érték: 0.27 PNECUNIT03

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:

Teljes fej, arc és nyak védő eszköz.

Csizma. (NF EN 13832-3)

A kéz védelme:

Megfelelő kesztyű típus: NF EN374

NR (természetes gumi, természetes latex).

NBR (nitrilgumi).

PVC (polivinil-klorid).

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Légzési óvintézkedések:

Használjon olyan megfelelő légzésvédő eszközt.

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

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212

| Tulajdonságok | Érték | Mód: | Megjegyzések |
|--|---------------------------|------|--------------|
| Halmazállapot: | Folyadék | -- | -- |
| Szín: | kék | -- | -- |
| Szag: | N.A. | -- | -- |
| Olvadáspont/fagyáspont: | Nem lényeges | -- | -- |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | 180 °C | -- | -- |
| Tűzveszélyesség: | Nem lényeges | -- | -- |
| Felső és alsó robbanási határértékek: | 1.3-47.6% | -- | -- |
| Gyulladáspont (°C): | 85 °C | -- | -- |
| Öngyulladási hőmérséklet: | >235°C | -- | -- |
| Bomlási hőmérséklet: | N.A. | -- | -- |
| pH: | 2 | -- | -- |
| Kinematikus viszkozitás: | 24 500 mm ² /s | -- | -- |
| Vízben oldhatóság: | N.A. | -- | -- |
| Oldhatóság olajban: | N.A. | -- | -- |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | N.A. | -- | -- |
| Gőznyomás: | 25 hPa | -- | -- |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: | 1.02 | -- | -- |
| Relatív gőzsűrűség: | N.A. | -- | -- |
| Részecskejellemzők: | | | |
| Részecskeméretet: | N.A. | -- | -- |

9.2. Egyéb információk

Nincs más lényeges információ

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 253 g/l

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

N.A. = nem elérhető

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Normál körülmények között stabil

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmi

10.4. Kerülendő körülmények

Normál körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Különösebben semmi.

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 A0212

Akut toxicitás

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

ATEmix - Szájon át 1408,67 mg/ttkg

ATEmix - Bőrön át 23404,3 mg/ttkg

ATEmix - Inhaláció (Köd) 2,79018 mg/l

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A termék osztályozása: Skin Corr. 1A H314

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A termék osztályozása: Eye Dam. 1 H318

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A termék osztályozása: Skin Sens. 1 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 A0212**

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

Ismétlődő 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

hangyasav - CAS: 64-18-6

Akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 730 mg/kg

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 7.4 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány = 940 mg/kg

Narancs, édes kivonat - CAS: 8028-48-6

Akut toxicitás:

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

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

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

Isméltlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: LOAEL - Módosulatok: Egér = 1000 mg/ttkg/nap

Tetrapotassium pyrophosphate - CAS: 7320-34-5

Akut toxicitás:

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

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

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 1.1 mg/l

POLYOXYETHYLENE SORBITAN TRIOLEATE - CAS: 9005-70-3

Akut toxicitás

ATE - Szájon át 32400 mg/ttkg

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 32400 mg/kg

Isméltlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: NOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 2 %

benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Akut toxicitás:

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 1270 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 3800 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Egér(hím, nőstény) > 7940 mg/kg

Rákkeltő hatás:

Teszt: LOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 375 mg/kg bw - Időtartam: 103w - Forrás: OECD 451 - Megjegyzések: Male

Teszt: LOAEC - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 188 mg/kg bw - Időtartam: 103w - Forrás: OECD 451 - Megjegyzések: Female

Isméltlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: LOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 2500 ppm - Időtartam: 70d -

Forrás: OECD 416 - Megjegyzések: Subchronic toxicity

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

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 csírasedjeken (in vitro):

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

Positive with metabolic activation, Chinese Hamster Ovary (CHO)

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

-
Narancs, édes kivonat
Bőrrel való érintkezés:
Bőrirritációt okozhat. Bőrrallergiát okozhat.

-
benzotiazol-2-tiol
Szemirritáció:
Enyhén irritáló hatás
Bőrszenzibilizáció:
Bőrzérékenységet okozhat.

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 A0212

A termék osztályozása: Aquatic Chronic 3 - H412

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

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

hangyasav - CAS: 64-18-6

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 46 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Leuciscus idus

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 32.19 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 26.9 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Scenedesmus subspicatus

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 102 mg/l - Időtartam h: 504

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC10 - Módosulatok: BACTERIA = 72 mg/l - Időtartam h: 312 - Megjegyzések: Boue

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212

activée/activated sludge

Végpont: EC50 - Módosulatok: BACTERIA = 46.7 mg/l - Időtartam h: 17

G:

Végpont: EC20 - Módosulatok: microorganism > 1000 mg/l - Időtartam h: 0.5

Narancs, édes kivonat - CAS: 8028-48-6

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.67 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 0.7 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 150 mg/l - Időtartam h: 72

Tetrapotassium pyrophosphate - CAS: 7320-34-5

a) Akut vízi toxicitás:

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

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 100 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 100 mg/l - Időtartam h: 72

Végpont: EC50 > 1000 mg/l - Időtartam h: 3 - Megjegyzések: Activated sludge

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal = 100 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: NOEC - Módosulatok: Alga > 100 mg/l - Időtartam h: 72

POLYOXYETHYLENE SORBITAN TRIOLEATE - CAS: 9005-70-3

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Pimephales promelas > 750 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 100 mg/l

benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.71 mg/l - Időtartam h: 48

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 0.25 mg/l - Időtartam h: 72

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 0.73 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia = 4.1 mg/l - Időtartam h: 96

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia = 0.08 mg/l - Időtartam h: 504

Végpont: NOEC - Módosulatok: Alga = 0.066 mg/l - Időtartam h: 72

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal 0.041 mg/l - Időtartam h: 2136

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

hangyasav - CAS: 64-18-6

Biodegradáció: Gyorsan lebomló

Narancs, édes kivonat - CAS: 8028-48-6

Biodegradáció: 19 - Teszt: OECD 301B - Időtartam h: 28 nap - %: 72 - 83.4

POLYOXYETHYLENE SORBITAN TRIOLEATE - CAS: 9005-70-3

Biodegradáció: 19 - Időtartam h: 28 nap - %: 62% - Megjegyzések: OECD, 301E

benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Biodegradáció: 19 - Teszt: OECD 301C - Időtartam h: 14 napok - %: 2.5

12.3. Bioakkumulációs képesség

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Megjegyzések: 20°C

Narancs, édes kivonat - CAS: 8028-48-6

BCF 1.502 - 2.597

benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

7 - Teszt: BIOAC07 2.42 - Megjegyzések: pH 7

BCF - Teszt: OECD 305C < 8 - Időtartam h: 14 napok - Megjegyzések: Cyprinus carpio (25°C)

12.4. A talajban való mobilitás

benzil-alkohol - CAS: 100-51-6

6 15.7

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

benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

6 2.51 - 3.55

3,648E-3 Pa·ml/mol

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):

06 01 06* other acids

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

ADR-UN Number: 3265

IATA-UN Number: 3265

IMDG-UN Number: 3265

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR-Shipping Name: SZERVES FOLYADÉK, MARÓ HATÁSÚ, SAVAS, ÁRTALMAS
AZ EGÉSZSÉGRE (hangyasav)

IATA-Shipping Name: SZERVES FOLYADÉK, MARÓ HATÁSÚ, SAVAS, ÁRTALMAS
AZ EGÉSZSÉGRE (hangyasav)

IMDG-Shipping Name: SZERVES FOLYADÉK, MARÓ HATÁSÚ, SAVAS, ÁRTALMAS
AZ EGÉSZSÉGRE (hangyasav)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR-Class: 8

ADR - Veszély azonosító szám: 80

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOSTRIP A0212

IATA-Class: 8
IATA-Label: 8
IMDG-Class: 8

14.4. Csomagolási csoport

ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II

14.5. Környezeti veszélyek

ADR-környezetszennyező: Nem.
IMDG-Marine pollutant: Nem.
IMDG-EmS: F-A , S-B

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274
ADR-Szállítási kategória (Alagútkorlátozási kód): 2 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 851
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 855
IATA-S.P.: A3 A803
IATA-ERG: 8L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category B SW2
IMDG-Segregation: SGG1 SG36 SG49
Q.L.: 1L
Q.E.: E2

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

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

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 75

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

N.A.

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. [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.

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOSTRIP A0212

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.
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H331 Belélegezve mérgező.
- EUH071 Maró hatású a légutakra.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

| Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória | Kód | Leírás |
|--|--------------|---|
| Met. Corr. 1 | 2.16/1 | Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, kategória 1 |
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Tűzveszélyes folyadékok, kategória 3 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Inhal | Akut toxicitás (belélegzéssel), 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 |
| 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 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 |
| Skin Sens. 1 | 3.4.2/1 | Bőrszenzibilizáció, kategória 1 |

Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás) SOCOSTRIP A0212

| | | |
|-------------------|--------|---|
| 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 |

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 |
|---|---------------------------|
| Met. Corr. 1, H290 | Vizsgálati adatok alapján |
| Acute Tox. 4, H302 | Számítási módszer |
| Acute Tox. 4, H332 | Számítási módszer |
| Skin Corr. 1A, H314 | Számítási módszer |
| Eye Dam. 1, H318 | Számítási módszer |
| Skin Sens. 1, 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.

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

**Biztonsági adatlap. (1907/2006/EK (REACH) szabályozás)
SOCOSTRIP A0212**

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. |