

Biztonsági adatlap EXTREME STRIPP

-i Biztonsági adatlap. 16/9/2016, ellenőrzés 3

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása

Kereskedelmi név: EXTREME STRIPP

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai Javasolt felhasználási mód:

Szilárd felületek tisztítására alkalmas (viaszeltávolító).

Fogyasztói felhasználás (SU22) - Termékek mosására és tisztítására (PC35)

Ellenjavallt felhasználási módok:

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Sutter Industries SpA, Societa' con Socio Unico

15060 Borghetto Borbera (AL) - Italia

Tel + 39 0143 - 631.1

Forgalmazó/importáló:

ASSIST-TREND Kft.

2541 Lábatlan, Rákóczi út 105

Tel: +36(33) 524-071 Fax: +36(33) 524-070

e-mail: info@assistrend.hu web: www.assistrend.hu

Forgalomba hozatalér felelős személy: Némethné Jóréti Henrietta

1.4. Sürgősségi telefon: 06-33-524-071

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

Tel: (06 1) 476 6464, 0680 201 199


2. SZAKASZ: A veszély azonosítása


2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

 Figyelem, Acute Tox. 4, Lenyelve ártalmas.

 Veszély, Skin Corr. 1A, Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

 Veszély, Eye Dam. 1, Súlyos szemkárosodást okoz.

 Figyelem, STOT SE 3, Légúti irritációt okozhat.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Jelzések:



Veszély

Vészelzések:

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedések:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P280 Védje a szemét.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P501 A terméket/tartályt az előírásoknak megfelelően kell hulladékkezelni.

Különleges utasítások:

EUH210 A termék csak szakmai használatra. Kérésre biztonsági adatlap kapható

Tartalmaz

2-Aminoetanol

NÁTRIUM-METASZILIKÁT PENTAHIDRÁT

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

Butil-glikol

A termék tartalma:

amfoter felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok < 5 %

A termék tartalmaz még: Illatszerek

Allergének 0.01%-0.1%

Allergének 0.1%-1%

Tartósítószer:

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

Nincs

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható, a termék egy készítmény.

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

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

>= 15% - < 20% Butil-glikol

REACH No.: 01-2119475108-36, Index szám: 603-014-00-0, CAS: 111-76-2, EC: 203-905-0

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312


 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

Biztonsági adatlap EXTREME STRIPP

>= 7% - < 10% 2-Aminoetanol

REACH No.: 01-2119486455-28, Index szám: 603-030-00-8, CAS: 141-43-5, EC: 205-483-3

 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312


 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332


4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

 3.8/3 STOT SE 3 H335

>= 5% - < 7% NÁTRIUM-METASZILIKÁT PENTAHIDRÁT

REACH No.: 01-2119449811-37, CAS: 10213-79-3, EC: 229-912-9

 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

 3.8/3 STOT SE 3 H335

 2.16/1 Met. Corr. 1 H290


>= 1% - < 3% NÁTRIUM-P-KUMOLSZULFONÁT

REACH No.: 01-2119489411-37, CAS: 15763-76-5, EC: 239-854-6

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 1% - < 3% IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

REACH No.: 02-2119552461-55

 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 1% - < 3% Marónátron

REACH No.: 01-2119457892-27, Index szám: 011-002-00-6, CAS: 1310-73-2, EC:

215-185-5

 3.2/1A Skin Corr. 1A H314

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

 2.16/1 Met. Corr. 1 H290

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:

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

4.2. A legfontosabb és akut és késleltetett tünetek és hatások

Akut hatások:

Súlyos bőr- és szemirritáció a kapcsolatot.
Irritáció belső rendszert, ha lenyelik.
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros krónikus hatásai a keveréket a bőrre, szembe vagy belélegezve, lenyelve.

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:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Nincs

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak 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.

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Távolítson el minden gyulladási forrást.

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 vízvezetékbe, 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. Egyesíti a termék konténment tartály.
- 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.
Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.
Munka közben tilos az étkezés és az ivás!
A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
Lúgos anyagok tárolására alkalmas helyen, savas és oxigén bázisú oxidáló termékektől távol tartandó vagy peracetsav.
Napfénytől védett helyen tárolandó.
Ne tárolják nyitott vagy címke nélküli tartályokban.
Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.
Összeférhetetlen anyagok:
Lásd a következő, 10. paragrafust is.
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 elleni védekezés/egyéni védelem

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre.
Az alábbiakban, a munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.
- Butil-glikol - CAS: 111-76-2
National -- Ország: HUNGARY - LTE(8h): 98 mg/m³ - STE: 246 mg/m³
ACGIH - LTE(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STE(15min): 246 mg/m³, 50 ppm
EU - LTE(8h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STE(15min): 101.2 mg/m³, 15 ppm
- 2-Aminoetanol - CAS: 141-43-5
National -- Ország: HUNGARY - LTE(8h): 2.5 mg/m³ - STE: 7.6 mg/m³
EU - LTE(8h): 2.5 mg/m³, 1 ppm - STE: 7.6 mg/m³, 3 ppm - Jegyzet: Bold-type:
Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)
ACGIH - LTE(8h): 3 ppm - STE: 6 ppm - Jegyzet: Eye and skin irr
- NÁTRIUM-METASZILIKÁT PENTAHIDRÁT - CAS: 10213-79-3
EU - STE(15min): 2 mg/m³ - Jegyzet: sodium hydroxyde analogy
- Marónátron - CAS: 1310-73-2
ACGIH - STE(15min): C 2 mg/m³ - Jegyzet: URT, eye, and skin irr

National -- Ország: HUNGARY - LTE(8h): 2 mg/m³ - STE: 2 mg/m³

DNEL expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban a DNEL expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

Butil-glikol - CAS: 111-76-2

Ipari munkás: 75 mg/kg - Felhasználó: 38 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai -
Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Jegyzet: day

Ipari munkás: 20 mg/m³ - Felhasználó: 40.5 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 3.2 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,
rendszeres hatások - Jegyzet: day

Ipari munkás: 101.2 mg/m³ - Felhasználó: 60.7 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások

Ipari munkás: 652 mg/m³ - Felhasználó: 426 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Jegyzet: day

Ipari munkás: 89 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Rövid távú,
rendszeres hatások

Felhasználó: 26.7 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Rövid távú,
rendszeres hatások

2-Aminoetanol - CAS: 141-43-5

Ipari munkás: 1 mg/kg - Felhasználó: 0.24 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai -
Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 3.3 mg/m³ - Felhasználó: 2 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú (ismétlődő)

Felhasználó: 3.75 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,
rendszeres hatások

NÁTRIUM-METASZILIKÁT PENTAHIDRÁT - CAS: 10213-79-3

Ipari munkás: 6.22 mg/m³ - Felhasználó: 1.55 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 1.49 mg/kg - Felhasználó: 0.74 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai -
Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Jegyzet: bw/d

Felhasználó: 0.74 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,
rendszeres hatások - Jegyzet: bw/d

NÁTRIUM-P-KUMOLSZULFONÁT - CAS: 15763-76-5

Ipari munkás: 7.6 mg/kg - Felhasználó: 3.8 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai -
Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 53.6 mg/m³ - Felhasználó: 13.2 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 3.8 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,
rendszeres hatások

Marónátron - CAS: 1310-73-2

Ipari munkás: 1 mg/m³ - Felhasználó: 1 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú (ismétlődő)

Ipari munkás: 1 mg/m³ - Felhasználó: 1 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások

PNEC expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban a PNEC expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

Butil-glikol - CAS: 111-76-2

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.44 mg/kg

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.32 mg/kg

Cél: Tengervíz - Érték: 0.11 mg/l

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 200 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 4.4 mg/kg

Cél: Édesvíz - Érték: 1.1 mg/l

Biztonsági adatlap

EXTREME STRIPP

Cél: Levegő - Érték: 11 mg/l
Cél: Tápláléklánc - Érték: 56 mg/kg
2-Aminoetanol - CAS: 141-43-5
Cél: Tengervíz - Érték: 0.0085 mg/l
Cél: Édesvíz - Érték: 0.085 mg/l
Cél: Levegő - Érték: 0.025 mg/l
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.0425 mg/kg
Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 100 mg/l
NÁTRIUM-METASZILIKÁT PENTAHIDRÁT - CAS: 10213-79-3
Cél: Tengervíz - Érték: 1 mg/l
Cél: Édesvíz - Érték: 7.5 mg/l
Cél: Levegő - Érték: 7.5 mg/l
Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 1000 mg/l
NÁTRIUM-P-KUMOLSZULFONÁT - CAS: 15763-76-5
Cél: Édesvíz - Érték: 0.23 mg/l
Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 100 mg/l
Cél: Levegő - Érték: 2.3 mg/l

8.2. Az expozíció elleni védekezés

A szem védelme:

Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencséket. (EN 166)

A bőr védelme:

A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból. (EN 14605 fröccsenés esetén az EN 13982 vagy por esetén az)

A kéz védelme:

Használjon teljes védelmet garantáló, pl. PVC, neoprén vagy gumi anyagból készült kesztyűt. (EN 388 - EN 374 védőfaktor 6, megfelelő áttörést idő >480 perc).

Mivel a nagy mennyiségű fajta, tartsa be a kezelési útmutató a gyártó szereplő anyagok tekintetében a 3.2.

Légzési óvintézkedések:

Amennyiben nem megfelelő a szellőzés vagy hosszabb ideig tart a művelet, használjon olyan légzésvédő eszközt. (EN 140/EN149 fajta FFP3)

Termikus veszélyek:

A termék nem gyúlékony vagy robbanó - lásd a 2.1. A termék nem tartalmaz robbanásveszélyes összetevőket.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Környezeti kitétségi ellenőrzés:

A termék nem veszélyes a környezetre - lásd a 2.1.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

További műszaki ellenőrzés alkalmas a termék normál körülmények között.

Lásd még 1.2, 7. szakasz és forgatókönyv Kiállítás - MELLÉKLET I. ezt a dokumentumot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Jegyzet:
Jelleg és szín:	Átlátszó folyadék, sárga	vizuális	--
Szag:	Fenyő	szag	--

Szagérzékelési határ:	Nyilvánvaló	szag	--
pH:	> 13,0	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Olvadási pont/fagypon:	Nem lényeges	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Kezdő forráspont és forrástartomány:	>= 100 °C	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Gyulladáspon:	> 65 ° C	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Párolgási sebesség:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Szilárd/gáz gyulladáspont:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Gőznyomás:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Gőzsűrűség:	Nem lényeges	--	--
Relatív sűrűség:	1.050 g/ml	--	notranjih testov
Vízben oldhatóság:	Teljes	--	notranjih testov
Oldhatóság olajban:	Részleges	--	Vrednost ocenjene na osnovi topnosti zmesi.
Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	< 1000	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	ocenjena vrednost. Ne viskozna mešanica.
Viszkozitás:	< 10 cP	--	Parameter ni relevanten za sestavo izdelka
Robbanó tulajdonságok:	Nem lényeges	--	Parameter ni relevanten za sestavo izdelka
Oxidáló tulajdonságok:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka

9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Jegyzet:
Egyedés:	Nem lényeges	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Zsírban oldódás:	Nem lényeges	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Vezetés:	Nem lényeges	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Anyagcsoport tulajdonságok	Nem lényeges	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Biztonsági adatlap

EXTREME STRIPP

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.
Ne használja más termékekkel együtt.

10.2. Kémiai stabilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lúgos anyagok tárolására alkalmas helyen, savas és oxigén bázisú oxidáló termékektől távol tartandó vagy perecetsav.

Normális körülmények között nincs ismert veszélyes reakciók

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

lásd még a 7.2

10.4. Kerülendő körülmények

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt. Lásd még 1.2 és 7.2

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak, oxigén-alapú oxidánsok, perecetsav, a szerves anyagokat.

Lúgos anyagok tárolására alkalmas helyen, savas és oxigén bázisú oxidáló termékektől távol tartandó vagy perecetsav.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Ne használja más termékekkel együtt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékre vonatkozó toxikológiai információk:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti toxikológiai adatok a keverék.

A keverék besorolásának lásd a 2.1.

Nem alkalmazható

A keverék fő összetevőire vonatkozó toxikológiai információk:

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a toxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Butil-glikol - CAS: 111-76-2

a) akut toxicitás:

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 29 ppm - Időtartam: 2h

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 1300 mg/kg

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

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt Igen

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Irritálja a szemet Igen - Forrás: OECD 405

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Teszt: Skin or Resp Sensitization Nem

e) csírasejt-mutagenitás:

Teszt: Mutagenézis Negatív

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: Reprodukciós toxicitás Negatív

2-Aminoetanol - CAS: 141-43-5

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 1515 mg/kg

- Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl = 2504 mg/kg
Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 1.3 mg/l - Időtartam: 6h
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Marja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Pozitív
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Marja a szemet - Módosulatok: Nyúl Pozitív
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Teszt: Skin or Resp Sensitization Negatív
- e) csírasejt-mutagenitás:
Teszt: Mutagenezis Negatív
- NÁTRIUM-METASZILIKÁT PENTAHIDRÁT - CAS: 10213-79-3**
- a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 1152 mg/kg
Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 2.06 g/m³
Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/kg bw/d
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Marja a bőrt - Kijutás: Bőr Pozitív
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Marja a szemet Pozitív
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Teszt: Skin or Resp Sensitization Negatív
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Teszt: Single exposure STOT I
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Teszt: NOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 227 mg/kg bw/d
- NÁTRIUM-P-KUMOLSZULFONÁT - CAS: 15763-76-5**
- a) akut toxicitás:
Teszt: LC50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 7000 mg/kg
Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 2000 mg/kg
Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 6.41 mg/l - Időtartam: 4h
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Irritálja a bőrt Negatív
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Irritálja a szemet Pozitív
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Teszt: Bőr szenzibilizáció Negatív
- e) csírasejt-mutagenitás:
Teszt: Mutagenezis Negatív
- f) rákkeltő hatás:
Teszt: NOAEL = 240 mg/kg bw/d
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Teszt: NOAEL - Kijutás: Szájon át > 763 mg/kg bw/d
Teszt: NOAEL - Kijutás: Bőr > 440 mg/kg bw/d
- IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT**
- a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 300 mg/kg
Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Negatív - Forrás: OECD 404
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Irritálja a szemet - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Forrás: OECD 405
- Marónátron - CAS: 1310-73-2**
- a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl = 1350 mg/kg - Forrás: OECD 402

Biztonsági adatlap

EXTREME STRIPP

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 340 mg/kg - Forrás: OECD 401

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Marja a bőrt - Kijutás: Bőr Pozitív

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Marja a szemet Pozitív

Ha nincs másképp meghatározva, a (EÚ)2015/830 rendelet által kért, alább felsorolt adatokat nem elérhetőnek kell tekinteni.:

- a) akut toxicitás;
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció;
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;
- e) csírasett-mutagenitás;
- f) rákkeltő hatás;
- g) reprodukciós toxicitás;
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
- j) aspirációs veszély.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

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

A környezeti veszély a termék jelentették 2.1 ha alkalmazható.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék.

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Butil-glikol - CAS: 111-76-2

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 1474 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: *Oncorhynchus mykiss*

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 1550 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: *Daphnia magna*

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae = 911 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: *Pseudokirchneriella subcapitata*

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia = 100 mg/l - Időtartam h: 504 - Jegyzet: *Daphnia magna*

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Fish > 100 mg/kg - Időtartam h: 504 - Jegyzet: *Brachydanio rerio*

2-Aminoetanol - CAS: 141-43-5

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 349 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: *Cyprinus carpio*

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 170 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: *Carassius auratus*

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 65 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: *Daphnia magna*

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae = 2.5 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: *Selenastrum capricornutum*

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae = 22 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: *Scenedesmus subspicatus*

Biztonsági adatlap

EXTREME STRIPP

Végpont: NOEC - Módosulatok: Algae = 1 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Selenastrum capricornutum

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Fish = 1.2 mg/l - Időtartam h: 720 - Jegyzet: Oryzias latipes

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia = 0.85 mg/l - Időtartam h: 504 - Jegyzet: Daphnia magna

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: = 110 mg/l - Időtartam h: 16 - Jegyzet: Pseudomonas putida

NÁTRIUM-METASZILIKÁT PENTAHIDRÁT - CAS: 10213-79-3

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 210 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Brachydanio rerio

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 1700 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae = 207 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Scenedesmus subspicatus

NÁTRIUM-P-KUMOLSZULFONÁT - CAS: 15763-76-5

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 1000 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Oncorhynchus mykiss

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae > 230 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Selenastrum capricornutum

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 1000 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia Magna

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Algae = 31 mg/l - Időtartam h: 96

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: = 1000 mg/l - Időtartam h: 3

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish > 1 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Cyprinus carpio

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae > 1 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Desmodesmus subspicatus

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC10 - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: > 10000 mg/l - Időtartam h: 17

Marónátron - CAS: 1310-73-2

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 35 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 30 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Ceriodaphnia

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Butil-glikol - CAS: 111-76-2

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - Teszt: Nem alkalmazható - Időtartam: 28 days - %: 90 - Jegyzet: OECD301B

2-Aminoetanol - CAS: 141-43-5

Biztonsági adatlap

EXTREME STRIPP

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - Teszt: OECD 301A - Időtartam: 21GG - %: Nem alkalmazható - Jegyzet: >90%

NÁTRIUM-P-KUMOLSZULFONÁT - CAS: 15763-76-5

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - Teszt: Nem alkalmazható - Időtartam: Nem alkalmazható - %: Nem alkalmazható - Jegyzet: Nem alkalmazható

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - Teszt: CO2 production - Időtartam: 28 days - %: Nem alkalmazható - Jegyzet: >60

Biodegradáció: Nem alkalmazható - Teszt: OECD 301E - Időtartam: Nem alkalmazható - %: 90 - Jegyzet: Nem alkalmazható

A felületaktív anyagebben a készítményben megfelel a biológiai lebomlási kritériumoknak rendeletben meghatározott (EK) 648/2004 a tisztítószer. Minden támogató adatok mindig áll az illetékes hatóságok, a tagállamok és sor kerül az említett hatóságok vagy ha úgy kívánják, vagy kérésére a tisztítószer gyártó.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Butil-glikol - CAS: 111-76-2

Bioakkumuláció: Nem bioakkumulatív - Teszt: log Pow - Partition coefficient 0.8 - Időtartam: Nem alkalmazható - Jegyzet: Nem alkalmazható

2-Aminoetanol - CAS: 141-43-5

Bioakkumuláció: Kis Bioakkumulatív - Teszt: Nem alkalmazható Nem alkalmazható - Időtartam: Nem alkalmazható - Jegyzet: Nem alkalmazható

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

Bioakkumuláció: Nem bioakkumulatív - Teszt: Nem alkalmazható Nem alkalmazható - Időtartam: Nem alkalmazható - Jegyzet: Nem alkalmazható

12.4. A talajban való mobilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

Nem alkalmazható

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

12.6. Egyéb káros hatások

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nincs ismert káros hatások és tünetek a környezet iránt.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Megfelelő égetőműben a vonatkozó szabályok figyelembe vételével égetjük el.

Vonatkozó szabályozások: 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról, 16/2001. sz.

KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről, 98/2001. sz. Korm. rendelet a veszélyes

hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 120/2004. sz. Korm.

rendelet az Európai Közösségen belüli, az oda irányuló és az onnan kifelé történő

hulladékszállítás felügyeletéről és ellenőrzéséről

Ártalmatlanítás: D10 Hulladékégetés szárazföldön

Hulladék kód: 200129 veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Szennyezett csomagolás: Veszélyes hulladékként kezelendő. A szennyezett csomagolás

hulladékkódja: 15 01 10* veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolás

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Biztonsági adatlap EXTREME STRIPP

Sutter



- 14.1. UN-szám
ADR-UN Number: 1760
IATA-UN Number: 1760
IMDG-UN Number: 1760
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ADR-Shipping Name: FOLYADÉK, MARÓ HATÁSÚ, ÁRTALMAS AZ EGÉSZSÉGRE (marónátron, nátrium-metaszilikát pentahidrát)
IATA-Shipping Name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, sodium metasilicate pentahydrate)
IMDG-Shipping Name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, sodium metasilicate pentahydrate)
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
ADR-Class: 8
ADR-Label 8
ADR - Veszély azonosító szám: 80
IATA-Class/Division: 8
IATA-Label: 8
IMDG-Class/Division: 8
IMDG-Label 8
- 14.4. Csomagolási csoport
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
- 14.5. Környezeti veszélyek
ADR-környezetszennyező: Nem.
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
ADR-Subsidiary risks: -
ADR-S.P.: 274
ADR-Alagútra vonatkozó korlátozás kódja: E
IATA-Passenger Aircraft: 852
IATA-Subsidiary risks: -
IATA-Cargo Aircraft: 856
IATA-S.P.: -
IATA-ERG: 8L
IMDG-S.P. 223 274
IMDG-EmS: F-A , S-B
IMDG-Subsidiary risks: -
IMDG-Storage category: Category A
IMDG-Storage notes: SW2
IMDG-Segregation notes: -
- 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

53669CLP/3

... oldal. 14 17

Biztonsági adatlap

EXTREME STRIPP

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és a rendelet módosításai, 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról és a rendelet módosításai, 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről és a rendelet módosításai, 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról és a rendelet módosításai, 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről, 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról, 16/2001. sz. KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről, 98/2001. sz. Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 120/2004. sz. Korm. rendelet az Európai Közösségen belüli, az oda irányuló és az onnan kifelé történő hulladékszállítás felügyeletéről és ellenőrzéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet módosításáról; A bizottság 453/2010/EU rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról; 1272/2008/EK az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem vonatkozó utasításokat biztonságos mángorlására akkor lásd a 7. és 8. Az expozíciós forgatókönyv - I. ezt a dokumentumot.

Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

Az előző kiadás módosított bekezdései:

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása
2. SZAKASZ: A veszély azonosítása
3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok
4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések
5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések
6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén
7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás
8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

- 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok
- 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség
- 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok
- 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok
- 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk
- 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

A besorolás a termék alapja a hagyományos számítási módszer.

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

ECDIN - Környezetvédelmi Vegyianyag adatok és információk hálózat - kutatóközpont,
Európai Közösségek Bizottsága

SAX's ipari anyagok veszélyes tulajdonságai - nyolcadik kiadás / Van Nostrand Reinold

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.

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkezés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EC0/10/20/50/ 100:	Közepes tényleges koncentráció
EINECS:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének 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.
LC0/10/20/50/ 100:	Közepes halálos koncentráció
LD0/10/20/50/ 100:	Közepes halálos dózis
LTE:	Hosszú távú expozíció.
NOEC:	Nincs észlelhető hatás koncentráció
NOAEL(R)/N	Nem észlelhető káros hatás szint (Ismételt) / koncentráció
OAEC:	
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STE:	Rövid távú expozíció.
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWATLV:	Küszöbérték - idővel súlyozott átlag. (ACGIH Standard).
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.

Biztonsági adatlap
EXTREME STRIPP

