

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **ANTI-GERM FOAM ACID**
Cikkszám: **12175A**

Cikkszám: 12175A

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata Tisztító

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

Gyártó és forgalmazó:

Anti-Germ Hungary Kft.

4400 Nyíregyháza, Rákóczi u. 98.

phone: +36 (0) 6 42 411 200

fax: +36 (0) 6 42 411 201

e-mail: office@anti-germ.hu

A forgalomba hozatalért és biztonsági adatlapért felelős személy:

Anti-Germ Hungary Kft.

Termelési vezető

Információt nyújtó terület: MSDS@Anti-Germ.com

1.4 Sürgősségi telefonszám: +36 (0) 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Skin Corr. 1A H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás

C; Maró

R34: Égési sérülést okoz.

Osztályozási rendszer:

Az osztályba sorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS05

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

Ortofoszforsav C>25%

C12-14 Alkyldimethylamine oxide

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

Kereskedelmi megnevezés: ANTI-GERM FOAM ACID
Cikkszám: 12175A

(folytatás az 1. oldalról)

Figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P260 A köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/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.

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

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 7664-38-2	Ortofoszforsav C>25%	25 - <50%
EINECS: 231-633-2	C R34	
Indexszám: 015-011-00-6	Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314	
Reg.nr.: 01-2119485924-24-0009		
CAS: 308062-28-4	C12-14 Alkyldimethylamine oxide	3-<5%
EK-szám: 931-292-6	Xn R22; Xi R38-41; N R50	
	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	

SVHC Nem

648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószeréről / A tartalomra vonatkozó címkézés

fosztfátok $\geq 30\%$

kationos felületaktív anyagok $< 5\%$

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk: A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

Azonnali orvosi kezelés szükséges, mivel a nem kezelt marási helyek nehezen gyógyuló sebeket okoznak.

A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Azonnal hívjunk orvost.

Lenyelés után:

Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet (ca. 500 ml).

Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása a címkén (lásd kettes és/vagy 11-es szakasz) található.

További fontos tünetek és hatások eddig nem ismertek.

Veszélyek Gyomorperforáció veszélye.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

Kereskedelmi megnevezés: ANTI-GERM FOAM ACID
Cikkszám: 12175A

(folytatás a 2. oldalról)

- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Lenyelés esetén alkalmazzunk gyomormosást.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1 Oltóanyag
- Megfelelő tűzoltószerek:
Környezetkímélő tűzoltó eszközöket válasszon.
CO₂, poroltó. Nagyobb tűz esetén habot alkalmazzon!
- Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Vízszugár
- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
- Különleges védőfelszerelés: Viseljünk teljes védőöltözetet.
- További adatok A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
Használjunk semlegesítő szereket.
A szennyezett anyagot, mint SZAKASZ a 13. pont szerint távolítsuk el.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra
A biztonságos kezeléshez SZAKASZ a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez SZAKASZ a 8. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
- Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
- Raktározás:
A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:
Hűvös helyen tároljuk.
Gondoskodjunk saválló padlóról.
- Együttes tárolással kapcsolatos információk: Ne tároljuk együtt lugókkal.
- További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
Fagytól védjük.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

Kereskedelmi megnevezés: ANTI-GERM FOAM ACID
Cikkszám: 12175A

(folytatás a 3. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:

További adatok nincsenek; SZAKASZ 7. pontot.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%

TLV (H) CK-érték: 2 mg/m³
AK-érték: 1 mg/m³
m

IOELV (EU) CK-érték: 2 mg/m³
AK-érték: 1 mg/m³

DNEL(-ek)

7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%

Belégzésnél General population 0,73 mg/m³ (long-term exposure, local effect)

Worker 1 mg/m³ (long-term exposure, local effect)

2 mg/m³ (short-term exposure, local effect)

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem: Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

Kézvédelem: Védőkesztyű.

Kesztyűanyag

Butilkaucsuk

Nitrilkaucsuk

Természetes kaucsuk (Latex)

Neoprém kesztyű.

Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Szemvédelem: Jól záró védőszemüveg (DIN 58211, EN 166)

Testvédelem: Saválló védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános adatok

Külső jellemzők:

Forma:

Folyékony

Szín:

színtelen

Szag:

jellegzetes

Szagküszöbérték:

nincs meghatározva

pH-érték 20 °C(10 g/l) -nál:

ca. 1,9

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

Kereskedelmi megnevezés: ANTI-GERM FOAM ACID
Cikkszám: 12175A

(folytatás a 4. oldalról)

- . **Állapotváltozás**
 - Olvaspont/olvadási tartomány: nincs meghatározva
 - Forráspont/forrási tartomány: > 100 °C
- . **Robbanáspont:** Nem alkalmazható
- . **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Az anyag nem gyúlékony.
- . **Gyulladási hőmérséklet:** nem alkalmazható
- . **Bomlási hőmérséklet:** nincs meghatározva
- . **Robbanásveszély:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- . **Robbanási határok**
 - Alsó: nem alkalmazható
- . **Égést elősegítő tulajdonságok** nincs
- . **Gőznyomás:** nincs meghatározva
- . **Sűrűség 20 °C-nál:** ca. 1,3 g/cm³
- . **Párolgási sebesség** nincs meghatározva
- . **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**
 - Víz: Oldható.
- . **Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz):** nincs meghatározva
- . **Viszkozitás:**
 - dinamikai: nincs meghatározva
- . **9.2 Egyéb információk** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- . **10.1 Reakciókészség** Nincs veszélyes reakció ha a leírtaknak megfelelően van kezelve/tárolva.
- . **10.2 Kémiai stabilitás**
- . **Termikus bomlás/kerülőndő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- . **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** lúggal való reakció
- . **10.4 Kerülőndő körülmények** Contact with basic materials
- . **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Lúgokkal
- . **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- . **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- . **Akut toxicitás:**
- . **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**
 - 7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%**
 - Szájon át LD50 ca. 2600 mg/kg (patkány) (OECD 423)
 - Bőrön át LD50 2740 mg/kg (házinyúl)
- . **Primer ingerhatás:**
- . **A bőrön:** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- . **A szemen:** Súlyos szemkárosodást okoz.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

Kereskedelmi megnevezés: **ANTI-GERM FOAM ACID**
Cikkszám: 12175A

(folytatás az 5. oldalról)

. **További toxikológiai információk:**

Az anyag lenyelése erős maróhatást fejt ki a szájban és gégében, valamint a nyelőcső és gyomor perforációjának veszélyével jár.

. **Szenzibilizáció** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

. **Ismételt dózis toxicitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

. **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

. **12.1 Toxicitás**

. **Akvatikus toxicitás:**

7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%

EC50 (48 h) > 100 mg/L (daphnia magna) (OECD 202)

EC50 (72 h) > 100 mg/L (desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

NOEC 56 mg/L (daphnia magna) (OECD 202 (48 h))

100 mg/L (desmodesmus subspicatus) (OECD 201 (72 h))

. **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

. **Egyéb információk:** Flokkuláló szerrel vagy iszapos megkötéssel könnyen eltávolítható

. **12.3 Bioakkumulációs képesség** Élő szervezetekben nem dúsul fel.

. **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

. **További ökológiai információk:**

. **Általános információk:**

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

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

. **PBT:** Nem alkalmazható

. **vPvB:** Nem alkalmazható

. **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

. **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

. **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A hatósági előírások figyelembe vétele mellett különleges kezelés céljából elszállítandó.

. **Európai Hulladék Katalógus**

20 01 29* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

. **Tisztítatlan csomagolások:**

. **Ajánlás:**

A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és ezután ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.

A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.

A csomagolóanyag kezelése a csomagolóanyagra vonatkozó rendelkezés szerint történik.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

Kereskedelmi megnevezés: ANTI-GERM FOAM ACID
Cikkszám: 12175A

(folytatás a 6. oldalról)

. Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- . 14.1 UN-szám
- . ADR, IMDG, IATA UN3264
- . 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
- . ADR 3264 MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N. (FOSZFORSAV OLDAT)
- . IMDG, IATA CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID, SOLUTION)
- . 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)
- . ADR



- . osztály 8 (C1) Maró anyagok
- . Bárcák 8

. IMDG, IATA



- . Class 8 Maró anyagok
- . Label 8
- . 14.4 Csomagolási csoport
- . ADR, IMDG, IATA III
- . 14.5 Környezeti veszélyek: Nem alkalmazható
- . 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Figyelem: Maró anyagok
- . Kemler-szám: 80
- . EMS-szám: F-A,S-B
- . Szegregációs csoport Acids
- . 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmazható

. Szállítási/egyéb adatok:

- . ADR
- . Korlátozott mennyiség (LQ) 5L
- . Engedményes mennyiség (EQ) Kód: E1
Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml
Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
- . Szállítási kategória 3
- . Alagútkorlátozási kód: E

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

Kereskedelmi megnevezés: ANTI-GERM FOAM ACID
Cikkszám: 12175A

(folytatás a 7. oldalról)

- . **IMDG**
 - . **Limited quantities (LQ)**
 - . **Excepted quantities (EQ)**
 - . **UN "Model Regulation":**
- 5L
Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN3264, MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N. (FOSZFORSAV OLDAT), 8, III

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- . **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- . **Országos előírások:**
- . **Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk**
Vegyük figyelembe a fiatalok számára vonatkozó foglalkoztatási korlátokat.
- . **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.
A csillagozott rész kifejtése ebben a fejezetben.

- . **Lényeges mondatok**
H290 Fémekre korrozív hatású lehet.
H302 Lenyelve ártalmas.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- . **R22 Lenyelve ártalmas.**
- . **R34 Égési sérülést okoz.**
- . **R38 Bőrizgató hatású.**
- . **R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.**
- . **R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.**
- . **Az adatlapot kiállító szerv:** Product Safety and Regulatory Affairs
- . **Kapcsolattartási partner:** MSDS@Anti-Germ.com
- . **Rövidítések és mozaikszavak:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Met. Corr.1: Corrosive to metals, Hazard Category 1

(folytatás a 9. oldalon)

oldalszám: 9/9

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (REACH), 1272/2008/EK (CLP), 453/2010/EK

A nyomtatás kelte 25.02.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 23.02.2015

Kereskedelmi megnevezés: ANTI-GERM FOAM ACID
Cikkszám: 12175A

(folytatás a 8. oldalról)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1A

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

. **Forrás** source ECHA: Forrás: Európai Vegyianyag-ügynökség, <http://echa.europa.eu/>

. * **Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

— H —