


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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: Additive M22**
- **Cikkszám:** 29107-02
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata**
Az ipari használatra
Korróziógátló
Adalékanyag
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó / szállító:**
BLASER SWISSLUBE AG
Winterseistrasse 22
CH-3415 Hasle-Rüegsau
Svájc
Tel.: +41 (0)34 460 01 01
Fax: +41 (0)34 460 01 00
E-mail: blaser@blaser.com
-
- **HELVET Kft.**
Szent László u. 20
HU-2085 Pilisvörösvár
Magyarország
Tel.: +36 26 530 800
Fax: +36 26 530 810
E-mail: info@helvet.hu
www.helvet.hu
- **Információt nyújtó terület:**
Termelési Osztály Biztonsági
E-mail: reach@blaser.com
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Segítséget kérhetnek kémiai vészhelyzet ,kiömlés, tűz vagy egyéb expozíció esetén : +44 1235 239670 (24óra/7nap)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
Acute Tox. 4 H302 Lenyelve ártalmas.
Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
-
- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**
- 
- **GHS07**
- **Figyelmeztetés** Figyelem
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**
Benzotriazol
- **Figyelmeztető mondatok**
H302 Lenyelve ártalmas.

Kereskedelmi megnevezés: Additive M22

(folytatás az 1. oldalról)

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Szemvédő / arcvédő használata kötelező.

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

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· **2.3 Egyéb veszélyek** nincs· **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**· **PBT:** Nem alkalmazható· **vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Keverékek**· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.**Veszélyes alkotórészek:**

EINECS: 212-222-7 Reg.nr.: 01-2119486566-23	fenoxi-propanol Eye Irrit. 2, H319	>50-<80%
EINECS: 202-394-1 Reg.nr.: 01-2119979079-20-0000	Benzotriazol Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	>20-<30%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános információk:**

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

· **Belélegzés után:** Not applicable, as the concentrate is not volatile.· **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.**A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.

· **Lenyelés után:** Azonnal keressük fel az orvost.**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag**· **Megfelelő tűzoltószerek:** CO₂, poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral.· **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízsugár**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat· **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

(folytatás a 3. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Additive M22

(folytatás a 2. oldalról)

· **További adatok** A veszélyeztetett tartályokat vízszaggal hűtsük.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
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.
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik.
A vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe.
- **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:** Csak eredeti hordóban tároljuk.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Ne tároljuk együtt oxidáló és savas anyagokkal.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
Fagytól védjük.
Optimális tárolási hőmérséklet között 0°C és 40°C.
Garantált szavatossági idő: a zárt, eredeti tartályban, legalább 24 hónap.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

· **DNEL(-ek)**

fenoxi-propanol

Belégzésnél	Langzeit - inhalativ, systemisch	25,7 ppm
-------------	----------------------------------	----------

· **PNEC (-ek)**

fenoxi-propanol

Süßwasser	0,1 mg/l
Meerwasser	0,01 mg/l

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

(folytatás a 4. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Additive M22

(folytatás a 3. oldalról)

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Kerüljük a szembe való bejutást.

- **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
- **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

• **Kesztyűanyag**

A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie az előírásoknak az EU 89/686/EGK irányelve és az EN374 normának. A kiválasztás a megfelelő kesztyű nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, és gyártónként különbözik.

Az áttörés, többek között, az anyag sűrűségétől függően, és az a fajta kesztyűt, és ezért meg kell határozni minden egyes esetben.

Kesztyű előtt meg kell vizsgálni, hogy használja. Cserélje ki, ha kopott!

Át nem eresztő kesztyű: nitril gumi, minimális vastagsága 0,3 mm.

• **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

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

- **Szemvédelem:** Szemvédő oldalsó védelem (keretes szemüveg) EN 166.
- **Testvédelem:** Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok• **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**• **Általános adatok**• **Külső jellemzők:****Forma:**

Folyadék

Szín:

színtelen

• **Szag:**

jellegzetes

• **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

• **pH-érték 20 °C-nál:**

4,7 (DIN 19268 / ASTM E70)

• **Állapotváltozás****Olvaspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

Kezdő forráspont és forrásponttartomány: >200 °C (DIN 51751 / ASTM D86)**Cseppenési pont:**

Nem alkalmazható

• **Ömlesztési pont:**

< 0 °C (ISO 3016 / ASTM D97)

• **Lobbanáspont:**

130 °C (ISO 2592 / ASTM D92)

• **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):**

Nem alkalmazható

• **Gyulladási hőmérséklet:**

>350 °C (DIN 51794 / ASTM E659)

• **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

• **Öngyulladási hőmérséklet:**

Az anyag magától nem gyullad.

• **Robbanásveszélyesség:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

• **Robbanási határok (@1013 mbar):****Alsó:**

Nincs meghatározva.

Felső:

Nincs meghatározva.

• **Oxidáló tulajdonságok:**

Nem alkalmazható

(folytatás az 5. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Additive M22

(folytatás a 4. oldalról)

· Sűrűség 20 °C-nál:	1,1 g/cm ³ (DIN 51757 / ASTM D1217)
· Gőzsűrűség	Nem alkalmazható Nincs meghatározva.
· Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
Víz:	Oldható.
· Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
· Viszkozitás:	
kinematikai:	Nincs meghatározva.
· 9.2 Egyéb információk	biztonsági releváns adatokat, amelyeket figyelembe kell venni, mint termékleírások.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** Nem ismert, ha használják.
- **10.2 Kémiai stabilitás** Stabil ajánlott tárolási feltételek mellett.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Reakciók erős savakkal és oxidáló szerekkel.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Szénmonoxid és széndioxid

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

- **Akut toxicitás**
Lenyelve ártalmatlan.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**ATE (Becsült akut toxicitási érték)**

Szájon át	LD50	2.000 mg/kg (Rat)
-----------	------	-------------------

fenoxi-propanol

Szájon át	LD50	2.830 mg/kg (Rat) (Acute Oral Toxicity)
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (Rat) (Acute Dermal Toxicity)

Benzotriazol

Szájon át	LD50	500 mg/kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (Rabbit)

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
Súlyos szemirritációt okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **További toxikológiai információk:**
- **Ismételt dózis toxicitás**
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 6. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Additive M22

(folytatás az 5. oldalról)

· **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· 12.1 Toxicitás

· Akvatikus toxicitás:

fenoxi-propanol

LC50/48h	370 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50/96h	280 mg/l (Pimephales promelas) (OECD 203)
EC50/96h	>100 mg/L (Algae) 220-460 mg/L (Brachydanio rerio)
EC50/48h	>100 mg/L (Daphnia magna)
EC50/72h	>100 mg/L (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

Benzotriazol

LC50/96h	180 mg/l (Brachydanio rerio)
NOEC/21d	0,97 mg/l (Daphnia galeata)
NOEC/10d	3,94 mg/l (Lemna minor)
EC50/48h	15,8 mg/L (Daphnia galeata) (OECD 201) 63-91 mg/L (Daphnia magna)

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

· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

· Ökotoxikus hatások:

· **Megjegyzés:** Halakra ártalmatlan.

· További ökológiai információk:

· Általános információk:

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
vízi élőlényekre káros

· 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.

· Európai Hulladék Katalógus

14 06 03*	egyéb oldószer és oldószerkeverék
16 03 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék

· Tisztítatlan csomagolások:

· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

· **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· 14.1 UN-szám

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Érvénytelen

(folytatás a 7. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Additive M22

(folytatás a 6. oldalról)

· 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés · ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) · ADR, ADN, IMDG, IATA · osztály	Érvénytelen
· 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.5 Környezeti veszélyek: · Marine pollutant:	Nem
· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
· 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
· Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
· IATA	IATA Dangerous Goods Regulation (DGR): latest edition
· UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés CLP/GHS címkézési elemek adják ki a 2. pontban.
- Irányelv 2012/18/EU

· AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE (XIV. MELLÉKLET)

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

· Országos előírások:

A veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendelkezés érvényes kiadása szerint a termék jelölésköteles.

· Egyéb előírások, korlátozások és tiltó előírások

· Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk

Ez a készítmény nem tartalmaz semmilyen SVHC ("különös aggodalomra okot adó anyagokat)

- 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.

· Rendelet / Engedély / listát:

Tájékoztatás a REACH regisztrációs szám 3. pontban:

A hiánya esetén a REACH nyilvántartási számok említett veszélyes anyagok 2010 végéig, akkor ezek a számok lesznek ismertek, és jelezte, csak a 3. szakaszban belül mennyiségi zenekar év után vége, illetve 2013 végére 2018, vagy mentesülnek a REACH-rendelet (pl. a polimerek).

· RoHS:

A termék megfelel az európai irányelvek 2015/863/EK, 2011/65/EK, 2002/95/EK WEEE 2002/96/EK, 2003/11/EK, 2005/53/EK és RoHS.

(folytatás a 8. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Additive M22

(folytatás a 7. oldalról)

A következő anyagok nem tartalmazza:

Pentabrom-difenil-éter, Octabrom-difenil-éter, polibrómozott difenil-éter (PDBE) és / vagy polibrómozott bifenilek (PBB), Bis(2-etil-hexil)-ftalát (DEHP), Benzil-butil-ftalát (BBP), Dibutil-ftalát (DBP), Diizobutil-ftalát (DIBP); az ólom, vagy a vegyület, a kadmium vagy a vegyületek, higanyt, illetve, hogy vegyületek, króm Cr⁶⁺-áll.

• **TSE/BSE:**

Ez a termék betartja a szabványokat TSE/BSE-mentes termékeket, az európai közösségi irányelvek 93/42/EGK és a 2003/32/EK irányelv.

Anyagok és/vagy szintetikusán módosított anyagok, amelyek az állati eredetű szarvasmarha-, juh-, kecske-, macskák, kutyák, szarvas, őz és/vagy mink, nem tartalmazza a termék.

Ez a termék teljesen mentes latex tartalmú anyagokat.

• **Lényeges mondatok**

H302 Lenyelve ártalmatlan.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

• **Az adatlapot kiállító szerv:** Product Safety Department

• **Kapcsolattartási partner:** Mrs. Wilson + Mr. Feller

• **Szerkesztő nyilatkozat:**

A fenti adatok megfelelnek a jelenlegi ismereteket és tapasztalatokat. A biztonsági adatlap szolgál leírása termékek tekintetében szükséges biztonsági intézkedéseket. A jelzések nem szerinti garanciák a tulajdonságok.

• **Rövidítések és mozaikszavak:**

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RoHS: Korlátozásáról től Veszélyes anyagok

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

CLP: Classification, Labeling and Packaging (European GHS)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic chemicals

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative chemicals

ATE: Akut toxicitás becslése

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

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

A csillaggal (*) a bal oldalon megjelölik a változások az előző verzió.