

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

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

1.1. Termékazonosító:

Kereskedelmi név: KEMAPOX C 6500 AQUA B

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Az anyag/keverék alkalmazása Építési vegyi anyagok.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó/szállító:

Murexin d.o.o.

Puconci 393

9201 Puconci

Slovenija

Forgalmazó:

Murexin Kft.

1103 Budapest, Noszlopy u. 2-6.

Tel: +36 1 262 6000

További információ: Murexin Kft.

E-mail: murexin@murexin.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)** 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás:



GHS09 környezet

Aquatic Chronic 2

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Skin Sens. 1

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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



GHS07 GHS09

Figyelmeztetés Veszély

A címkézés veszélyt meghatározó elemei:

reakciótermék: biszfenol-A- (epiklórhidrin) epoxigyanta (átlagos molekulatömeg ≤ 700) formaldehid, oligomer reakciótermékek 1-klór-2,3-epoxi-propánnal és fenol-oxiránnal, mono [(C12-14-alkil-oxi) -metil] származékok

Murexin Kft.

1 / 7. oldal

KEMAPOX C 6500 AQUA B

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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

P321 Szakellátás (lásd ... a címkén).

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek:

A PBT- és a vPvB értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetételre/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Kémiai jellemzés: Keverékek:

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

Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Index-szám: 603-074-00-8	reakciótermék: biszfenol-A- (epi-klórhidrin) epoxi-gyanta (szám: átlagos molekulatömeg ≤ 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	50-100%
CAS: 9003-36-5	formaldehid, oligomer reakciótermékek 1-klór-2,3-epoxi-propán és fenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	10-25%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Index-szám: 603-103-00-4	oxirán, mono [(C12-14-alkil-oxi) -metil] -vegyületek ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	10-25%

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.

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

Belélegzés után:

Gondoskodjon friss levegőről, és feltétlenül hívjon orvost.

Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

A szemmel való érintkezés után:

Öblítse a nyitott szemet néhány percig folyó víz alatt. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Lenyelés után: Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

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 tűzoltószer: Használjon a környezeti feltételeknek megfelelő tűzoltási módszereket.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Murexin Kft.

- 5.3. **Hevítés vagy tűz esetén mérgező gázok képződnek.**
Tűzoltóknak szóló javaslat:
Védő felszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1. **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**
Nem szükséges.
- 6.2. **Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedje, hogy a termék bekerüljön a szennyvízrendszerbe vagy bármely más vízfolyásba.
Ha a vízfolyásba vagy a szennyvízcsatornába kerül, akkor értesítse az illetékes hatóságokat.
Ne engedje be a csatornába / felszíni vizekbe.
- 6.3. **A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés 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.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- 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:**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
Kerüljük az aeroszol képződést.
Tűz- és robbanásvédelmi információk:
Különleges intézkedések nem szükségesek.
- 7.2. **A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:**
Tárolás:
Raktárak és tartályok követelményei: Nincsenek különleges követelmények.
Információ a közös tárolóhelyen történő tárolásról: Nem szükséges.
A tárolási feltételekkel kapcsolatos további információk:
A tartályt szorosan lezárva kell tartani.
- 7.3. **Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- 8.1. **Ellenőrzési paraméterek:**
Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
További információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- 8.2. **Az expozíció ellenőrzése:**
Személyes védőfelszerelés:
Általános védekezési és higiéniai intézkedések:
Tartsa távol élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól.
Azonnal távolítsa el az összes szennyezett és elszennyeződött ruházatot
Szünetek előtt és a munka végén mosson kezet.
Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést.
Légzésvédelem:
Rövid expozíció vagy alacsony szennyeződés esetén használjon légzőkészüléket. Intenzív vagy hosszabb expozíció esetén használjon független légzésvédő készüléket.
Kézvédelem:



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának átjárhatatlannak és ellenállónak kell lennie a termékkel / anyaggal / a készítménnyel szemben.
A hiányzó tesztek miatt a kesztyű anyagára vonatkozóan nem adhatunk ajánlást az adott termékhez / készítményhez / kémiai keverékhez.

A kesztyű anyagának megválasztása függ az áthatolási időtől, a diffúziós és a lebomlási sebességtől is.

A kesztyű anyaga

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól függ, hanem a további minőségi jellemzőktől is, melyek

gyártónként változhatnak. Mivel a termék több anyagból álló készítmény, a kesztyű anyag ellenálló képességét nem lehet előre kiszámítani, ezért azt ellenőrizni kell az alkalmazás előtt.

A kesztyű anyagának áthatolási ideje

A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójának kell meghatározni, és ezt be kell tartani.

Szemvédelem:



Jól záró védőszemüveg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Általános adatok

Külső jellemzők:

Forma:	Folyadék
Szín:	Termékleírás szerint
Szag:	Jellegzetes
Szagkülönbérték:	Nem meghatározott.

pH-érték 20 °C-on: 7

Állapotváltozás

Olvadáspont / olvadási tartomány:	Meghatározatlan
Forráspont / forrástartomány:	> 200 °C

Lobbanáspont: 118 °C

Gyúlékonyság (szilárd, gáznemű): Nem alkalmazható

Gyulladás hőmérséklet:

Bomlási hőmérséklet: Nem meghatározott

Öngyulladás hőmérséklet: A termék nem öngyulladó

Robbanásveszély: A termék nem jelent robbanásveszélyt

Robbanási határok:

Alsó:	Nem meghatározott
Felső:	Nem meghatározott

Gőznyomás: Nem meghatározott

Sűrűség 23 °C-on: 1,12 g/cm³

Relatív sűrűség: Nem meghatározott

Gőzsűrűség: Nem meghatározott

Párolgási sebesség: Nem meghatározott

Oldhatóság/keverhetőség vízzel: Nem elegyedő vagy nehezen keverhető

Megoszlási hányados (n-oktanol/víz): 3,6

Viszkózitás

Dinamikus 23 °C-on:	1100 mPas
Kinematikai:	Nem meghatározott

Oldószer tartalom:

Szerves oldószerek:	0,0 %
VOC (EC)	0,00 %

9.2. **Egyéb információk:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. **Reakciókészség:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- 10.2. **Kémiai stabilitás:**
Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Az előírásoknak megfelelő felhasználás esetén nem bomlik.
- 10.3. **A veszélyes reakciók lehetősége:** Veszélyes reakciók nem ismertek
- 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:** Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1. **A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:**
Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Elsődleges irritáló hatás:
Bőrmarás / -irritáció
Bőrirritációt okoz.
Súlyos szemkárosodás/-irritáció
Súlyos szemirritációt okoz.
Légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
CMR hatások (karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás)
Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
STOT-egyszeri expozíció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
STOT-ismételt expozíció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Környezetvédelmi információ

- 12.1. **Toxicitás**
Vízi toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 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 mérgező hatású.
További ökológiai információk:
Általános információk:
2. (Németország) Vízveszélyeztetési osztály (Saját besorolás): a vizeket veszélyezteti.
Ne engedje, hogy a termék a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe kerüljön.
A szennyvízhez vagy a csatornába nem szabad hígítatlanul vagy semlegesítetten bejutni.
Ivóvízveszély, ha még kis mennyiségek is szivárognak a földbe.
Mérgező a halakra és a víztestben lévő planktonra is.
Ártalmas a vízi szervezetekre
- 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: Hulladékgazdálkodási szempontok

- 13.1. **Hulladékkezelési módszerek:**
A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.
13.1.1. **Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:**
Ajánlás: Csatornába engedni nem szabad.
Háztartási hulladékkal együtt nem ártalmatlanítható.
Hulladékjegyzék-kód:
A termék ki nem keményedett maradékára vonatkozóan:
10 13 11 cement alapú kompozit anyagok hulladéka, amely különbözik a 10 13 09-től és a 10 13 10-től
A keverék veszélyes összetevőket tartalmaz. Kezelésére vonatkozóan lásd az adatlap 7-es, 8-as és 12-es szakaszát.
A keverék vízzel reagál, megköt. A megkötött szilárd anyag maradéka építési hulladékként kezelendő.
17 01 01 beton
13.1.2. **Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:**
Ajánlás:
A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.
A szennyezett csomagolásokat teljesen ki kell üríteni. Ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet használni.
Hulladékjegyzék-kód:

15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék
*veszélyes hulladék

Amennyiben a papírszak megfelelő tisztítása (por kirázása) megtörtént, a göngyöleg nem veszélyes hulladékként kezelendő.

Szelektív gyűjtéssel energetikailag hasznosítható, vagy kommunális hulladékgyűjtőben deponálható.

15 01 01 papír és karton csomagolási hulladék

Háztartási hulladékkal együtt nem ártalmatlanítható.

A maradékot tilos élő vizekbe, lefolyóba, csatornarendszerbe, WC-be önteni.

17 09 04 kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól

13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

Nem ismertek.

13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:

Nem ismertek.

13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:

Nincs adat.

Tisztítatlan csomagolás:

Ajánlás: A hulladékkezelést a hivatalos előírások szerint kell végezni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információ

14.1. UN-szám:

ADR,RID,ADN, IMDG, IATA UN3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

IMDG KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYADÉK, N.O.S. (reakciótermék: biszfenol-A- (epiklórhidrin) epoxigyanta (átlagos molekulatömeg ≤ 700)), Tengeri szennyező anyag

IATA KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYADÉK, N.O.S. (reakciótermék: biszfenol-A- (epiklórhidrin) epoxigyanta (átlagos molekulatömeg ≤ 700))

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID/ADN



Osztály
Címke

9 (M6) Egyéb veszélyes anyagok és cikkek.
9

IMDG, IATA



Osztály
Címke

9 (M6) Egyéb veszélyes anyagok és cikkek.
9

14.4. Csomagolási csoport

ADR,RID,ADN, IMDG, IATA III

14.5. Környezeti veszélyek:

A termék környezetre veszélyes anyagokat tartalmaz:
reakciótermék: biszfenol-A- (epiklórhidrin) epoxi-gyanta
(szám szerinti átlagos molekulatömeg ≤ 700).

Tengeri szennyező anyag: Jelkép (hal és fa)

Különleges jelölés (ADR / RID / ADN): Jelkép (hal és fa)

Különleges jelölés (IATA): Jelkép (hal és fa)

14.6. Különleges felhasználói óvintézkedések: Figyelem: Egyéb veszélyes anyagok és cikkek.

Veszélykód (Kemler): 90

EMS szám: F-A,S-F

Elkülönítési csoport Lúgok

Tárolási kategória A

14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:

Nem alkalmazható.

Szállítási/egyéb adatok:

ADR/RID/ADN

Korlátozott mennyiség (LQ) 5L

Megengedett mennyiségek (EQ)	Kód: E1 A belső csomagolásonkénti maximális nettó mennyiség: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
Szállítási kategória	3
Alagút korlátozási kód	E
IMDG	
Korlátozott mennyiség (LQ)	5L
Megengedett mennyiségek (EQ)	Kód: E1 A belső csomagolásonkénti maximális nettó mennyiség: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
ENSZ "mintaszabályzat":	UN 3 08 2 KÖRNYEZETREN VESZÉLYES ANYAG, FOLYADÉK, N.O.S. (REAKCIÓ TERMÉK: BISPENOL-A- (EPICHLORHYDRIN) EPOXY GINTA (SZÁMA ÁTLAGOS MOLEKULÁRIS SÚLY ≤ 700)), 9, III

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) 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, és módosításai

3. A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai

5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai.

2012/18 EU irányelv

Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET Az összetevők egyikét sem sorolják fel.

Seveso E2 kategória Veszélyes a vízi környezetre

Minőségi mennyiség (tonna) az alacsonyabb szintű követelmények alkalmazására 200 t

Minőségi mennyiség (tonna) a felső szintű követelmények alkalmazásához 500 t

1907/2006 / EK RENDELET XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Lényeges mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az adatlapot kiállító szerv: Murexin d.o.o.

Murexin Kft.

Rövidítések és betűszavak:

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 (az American Chemical Society részlege)

VOC: illékony szerves vegyületek (USA, EU)

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Akut tox. 4: Akut toxicitás - 4. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrmarás / -irritáció - 1B kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás / -irritáció - 2. kategória

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

Skin Sens. 1: Bőr szenzibilizáció - 1. kategória

Aquatic Chronic 2: Veszélyes a vízi környezetre - hosszú távú vízi veszély - 2. kategória