

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

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

### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ

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

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

Az anyag, vagy keverék alkalmazása: Epoxy térhálósító

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

AXSON FRANCE

15 Rue de l'Équerre – F-95310 SAINT OUEN L'AUMONE

Tél. +33 (0)1 34 40 34 60

Forgalmazó:

Alvin Plast Kft.

2092 Budakeszi, Cserszegi u.12.

Tel: +36 23 44 55 10

E-mail: info@alvin-plast.hu

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Tel: +36 80 20 11 99 (éjjel-nappal hívható), +36 1 476 64 64

## \*2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Acute Tox. 4	H302	Lenyelve ártalmas.
Acute Tox. 4	H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
Eye Dam. 1	H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
Aquatic Chronic 2	H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

Osztályozás a 67/548/EGK vagy az 1999/45/EK irányelv szerint:

Xn – ártalmas

R 21/22 – Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas

Xi – Irritatív

R 41 – Súlyos szemkárosodást okozhat

N – Környezeti veszély

R 51/53 – Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

## 2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint.

A termék a CLP szerint van osztályozva és feliratozva.

Veszélypiktogramok



GHS05

GHS07

GHS09

Figyelmeztető jelzés: Veszély

A címkén lévő veszélyt meghatározó komponensek:

Polyoxyalkyleneamine

Figyelmeztető mondatok:

H302 + H312 Lenyelve vagy bőrrel érintkezve ártalmas.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:

P280 Védőkesztyű/védőruha/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.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

P301 + P312 **LENYELÉS ESETÉN:** rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P363 A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírások alapján.

**\*3. SZAKASZ: Összetétel, vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés: keverékek

Leírás: az alábbi anyagokat, és veszélytelen összetevőket is tartalmazó keverék

<b>Veszélyes összetevők:</b>		
CAS: 39423-51-3 NLP: 500-105-6 Reg.nr.: 01-2119556886-20	<i>Polyoxyalkyleneamine</i> <i>Xn R21/22; Xi R41; N R51/53</i> <i>Eye Dam. 1, H318; Aquatic</i> <i>Chronic 2, H411; Acute Tox.</i> <i>4, H302; Acute Tox. 4, H312</i>	50-100%

**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ: azonnal el kell távolítani minden az anyaggal szennyezett ruhadarabot.

Belégzés esetén: az érintettet friss levegőre kell vinni és a biztonsági kedvéért hívjunk orvost!

Eszméletvesztés esetén helyezük a sérültet stabil oldalfekvésbe a szállításhoz.

Bőrrel való érintkezés esetén: azonnal bő vízzel és szappannal lemosni, és alaposan átöblíteni. A sebet steril kötszerrel fedjük be. Hívjunk orvost!

Szembe jutás esetén: A nyitva tartott szemet folyó vízzel pár percen át intenzíven kimosni. Utána hívjunk orvost!

Lenyelés esetén: Tilos a hánytatás; azonnal orvoshoz kell fordulni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok: CO<sub>2</sub>, por, száraz homok vagy vízpermet. A nagyobb tüzek megfékezéséhez vízpermetet kell használni.

Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyagok: Nagynyomású vízszugár.

### 5.2. Az anyagtól vagy keveréktől származó különleges veszélyek

Melegítés, vagy tűz hatására mérgező gázok keletkezhetnek.

Tűz esetén a következők szabadulhatnak fel:

Szénmonoxid (CO)

Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>)

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés: zárt légzésvédő készüléket kell használni.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljenek védőfelszerelést. A védtelen személyeket távol kell tartani.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell előzni az anyag csatornába, vagy vizekbe jutását.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

Az anyagot vízmegkötő anyaggal kell felitatni (homok, diatomit, savkötő anyag, univerzális kötőanyag, fűrészpor).

A szennyezett anyag ártalmatlanításánál a 13. szakaszban foglaltak szerint kell eljárni.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó információt lásd a 7. szakaszban.

Az egyéni védőeszközökre vonatkozó információt lásd a 8. szakaszban.

Az ártalmatlanításra vonatkozó információt lásd a 13. szakaszban.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítani kell a munkaterület megfelelő szellőzését.

Információ tűz- és robbanásveszélyre vonatkozóan: hőforrástól távol tartandó.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:

Az edényekre és a tároló helyiségre vonatkozó követelmények:

Meg kell akadályozni az anyag talajba való szivárgását.

Csak ehhez az anyaghoz / termékhez engedélyezett tárolóedényt használjunk.

Az általános célú tároló helyiségben való tárolásra vonatkozó információ:  
élelmiszertől távol tartandó.

További információ a tárolás feltételeiről:

A tárolóedényt tartsuk jól lezárva.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

További információ a műszaki létesítmények kialakításáról: nincs további adat; lásd 7. szakasz.

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék nem tartalmaz releváns mennyiségben olyan, határértékkel rendelkező összetevőket, melyeknek a munkaterületen való megfigyelése szükséges.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

A szokásos óvintézkedéseket be kell tartani a vegyszerek kezelésekor.

Azonnal távolítsa el minden, az anyaggal szennyezett ruházatot.

Mossa kezét szünetek előtt és a munka befejezésekor.

Ne lélegezzük be a gázokat / gőzöket / aeroszolokat.

Kerüljük az anyag bőrrel való érintkezését, vagy szembe jutását.

Légzésvédelem:

Nem szükséges, amennyiben a helyiség jól szellőzik.

Kezek védelme:



Védőkesztű

A kesztű anyaga:

-Neoprén kesztű

A munkára megfelelő védőkesztűk választéka nem csak a kesztű anyagától függ, hanem a további minőségjegyekről is, melyek a gyártóktól függően eltérőek lehetnek.

Áthatolási idő a kesztű anyagára nézve:

A pontos áthatolási időt a kesztű gyártójának kell meghatározni, és ezt kell figyelembe venni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

Látásvédelem:



Védőszemüveg, jól záró védőszemüveg

Test védelem:

Munkavédelmi ruházat.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános információ

Megjelenés:

Forma	Folyadék
Szín	Színtelen
Szag	Amin-szerű

Olvadáspont / olvadási tartomány:	NA °C
Forráspont / forrási tartomány:	> 200 °C
Lobbanáspont:	> 100 °C
Gyulladási hőmérséklet:	> 300 °C (DIN 51 794)
Öngyulladási hajlam:	A termék nem hajlamos az öngyulladásra.
Robbanásveszély:	A termék nem robbanásveszélyes.
Sűrűség 20 °C-on:	0,98 g/cm <sup>3</sup> (ISO 1675:1985)
Oldhatóság vízben, keverhetőség vízzel:	Oldható.
Szerves oldószerek:	Sokféle szerves oldószer oldja.

### 9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

## 10.2. Kémiai stabilitás

Termikus bomlás / kerülendő feltételek:

Nincs bomlás, ha a specifikációk szerint alkalmazzák.

## 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Reakcióba lép savakkal, lúgokkal és oxidálószerekkel.

Reagál peroxidokkal.

## 10.4. Kerülendő körülmények

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Ammónia

Szén-monoxid, szén-dioxid

## **\*11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

### 11.1. Információ toxikológiai hatásokról

Akut toxicitás

Az osztályozás szempontjából lényeges LD/LC50 értékek:		
39423-51-3 Polyoxyalkyleneamine		
Szájon át	LD50	550 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	> 1000 mg/kg (nyúl)

Elsődleges irritatív hatás:

Bőrkorrózió / bőrirritáció

Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Komoly szemsérülés / irritáció

Komoly szemsérülést okoz.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

Légzőszervi-, vagy bőr túlérzékenység

Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

CMR hatások (rákkeltő-, mutagén- és az öröklődést befolyásoló hatások)

Csírasejt mutagenitás

Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Öröklődést befolyásoló tulajdonság

Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

STOT – egyszeri expozíció

Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

STOT – ismételt expozíció

Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Vízi toxicitás:	
39423-51-3 Polyoxyalkyleneamine	
EC50 (48h) (statikus)	13 mg/l (daphnia)
LC50 (96h) (statikus)	> 100 mg/l (hal)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

Egyéb információ:

A termék biológiailag nehezen bomlik le.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

### 12.4. A talajban való mobilitás

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

További ökológiai információ:

Általános megjegyzés: Jelenleg nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai értékelések.

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

PBT: nem alkalmazható.

vPvB: nem alkalmazható.

## 12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás:

A terméket egy megfelelő égetőkemencében elégetve, vagy egy jóváhagyott hulladéklerakóban eltemetve kell ártalmatlanítani a helyi jogszabályoknak megfelelően.

Európai Hulladék Katalógus	
20 01 27	veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták

Tisztítatlan csomagolás:

Ajánlás:

A kiürült tárolóedényt nem szabad kidobni, amíg a belső falaira rakódott összes anyagot alaposan el nem távolították. Az ártalmatlanításnál a helyi jogszabályok érvényesek.

## **\*14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

### 14.1. UN-szám

ADR, IMDG, IATA

UN3082

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

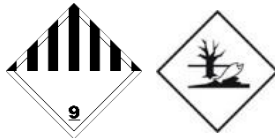
Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

ADR	<i>3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS S U B S T A N C E , L I Q U I D , N . O . S . (Polyoxyalkyleneamine)</i>
IMDG	<i>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Polyoxyalkyleneamine), MARINE POLLUTANT</i>
IATA	<i>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Polyoxyalkyleneamine)</i>

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

-ADR, IMDG, IATA:



Osztály: 9 Egyéb veszélyes anyagok és cikkek.  
Címke: 9

14.4. Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA III

14.5. Környezeti veszélyek

A termék a környezetre veszélyes összetevőket tartalmaz: Polyoxyalkyleneamine

Vízi szennyező: igen szimbólum (hal és fa)

Speciális jelölés (ADR): szimbólum (hal és fa)

Speciális jelölés (IATA): szimbólum (hal és fa)

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelmeztetés: egyéb veszélyes anyagok és cikkek.

Veszély kód (Kemler): 90

EMS szám: F-A,S-F

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

## 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

Egyéb szállítási információ:

-ADR:

Korlátozott mennyiség (LQ) 5L

Engedményes mennyiség (EQ) Kód: E1

Maximum nettó mennyiség / belső csomagolás: 30 ml

Maximum nettó mennyiség / külső csomagolás: 1000 ml

Szállítási kategória: 3

Alagút korlátozási kód: E

-IMDG:

Korlátozott mennyiség (LQ) 5L

Engedményes mennyiség (EQ) Kód: E1

Maximum nettó mennyiség / belső csomagolás: 30 ml

Maximum nettó mennyiség / külső csomagolás: 1000 ml

ENSZ „modell szabályozás”: *UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
S U B S T A N C E , L I Q U I D , N . O . S .  
(Polyoxyalkyleneamine), 9, III*

## **\*15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

Nemzeti előírások:

Vízveszélyességi osztály: 2. osztály (önértékelés): veszélyes a vízre.

1907/2006/EK rendelet (2006.december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékesítéséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló (REACH)

453/2010/EU rendelet (2010.május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékesítéséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet (2008.december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000.évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyi kémiai biztonságáról

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII.22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

## **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Ez az információ a jelenlegi legjobb tudásunkon alapul. Mindazonáltal, ez nem jelenthet garanciát a termék egyetlen meghatározott jellemzőjével szemben sem, valamint a gyártót sem terhelheti jogi felelősség.

Lényeges mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

R 21/22 – Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas

R 41 – Súlyos szemkárosodást okozhat

R 51/53 – Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

---

Kereskedelmi név: **TRANSLUX D 150 TÉRHÁLÓSÍTÓ**

Nyomtatási dátum: 2015.06.05.

Verziószám: 8

Felülvizsgálat: 2015.04.07.

---

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route - Európai egyezmény a veszélyes áruk közúti szállításáról

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods - Veszélyes áruk tengeri szállításáról szóló szabályzat

IATA: International Air Transport Association - Nemzetközi légi szállítási szövetség

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals - Vegyszerek osztályozásának és címkézésének nemzetközileg egyeztetett rendszere

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances - Létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances – Bejelentett vegyi anyagok európai listája

CAS: Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society divíziója)

LC50: Halálos koncentráció 50%

LD50: Halálos adag 50%

Acute Tox. 4: Akut mérgező, Veszély kategória 4

Eye Dam. 1: Komoly szem sérülés / irritáció, Veszély kategória 1

Aquatic Chronic 2: Veszélyes a vízi élővilágra – krónikus veszély, kategória 2

**\* Az előző verzióhoz képest változás történt az adatokban.**