



az (EK) 1907/2006 sz. (REACH) szabályozás szerint

Nyomtatás dátuma: 2019.01.04.  
Felülvizsgálat dátuma: 2019.01.04..

Oldal 1/8

**1. RÉSZ: Az anyag/keverék és a cég/vállalkozás azonosítása**

- **1.1 Termékazonosító Emulex 2 plus**
- **1.2 Az anyag vagy keverék releváns, azonosított használatai és nem javasolt alkalmazásai**  
Nincs további releváns információ.
- **Az anyag / a keverék alkalmazása**  
Robbanóanyagok ipari használatra.  
Vegye figyelembe a gyártó termékinformációját.  
A terméket csak az érvényes törvények és az előírások engedélyek keretein belül használja.
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/Szállító:** AUSTIN POWDER GmbH  
Weissenbach 16  
A-8813 St. Lambrecht  
Telefon +43(0)3585/2251  
E-Mail: sdb@austinpowder.at
- **Információs osztály:**  
Werkschutz AUSTIN POWDER GmbH, (H – P 6:00 – 13:00 óra): +43(0)3585-2251  
E-Mail Adresse: sdb@austinpowder.at
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:** Poison Control Center (méregellenőrző központ): +43 (01) 406 43 43

**2. RÉSZ: Veszélyek meghatározása**

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
- **Besorolás az (EK) 1272/2008 sz. szabályozás szerint**  
Expl. 1.1 H201 Robbanóanyag; tömeges robbanásveszély.  
Ox. Sol. 2 H271 Fokozhatja a tüzet; oxidálószer.  
Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritációt okoz.  
Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- **Besorolás a 67/548/EEC sz. vagy 1999/45/EC sz irányelv szerint**  
Xn; Ártalmas  
R22: Lenyelve ártalmas.  
Xi; Irritáló  
R36/38: Szemre és bőrre irritáló.  
E; Robbanóképes  
R2: Ütés, súrlódás, tűz vagy egyéb gyújtóforrások hatására robbanásveszély.  
O; Oxidáló  
R8-9: Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat. Éghető anyaggal keverve robbanóképes.
- **Információ emberre és környezetre gyakorolt különös veszélyekről:**  
A terméket címkével kell ellátni az "Az EU készítmények általános besorolási irányelve" legújabb, érvényes verziója számítási eljárásának megfelelően.
- **Besorolási rendszer:**  
A besorolás az EU-listák legújabb kiadásai szerint készült, és céges, valamint szakirodalmi adatokkal bővült.
- **2.2 Címke-elemek**
- **Címkézés az (EK) 1272/2008 sz. szabályozás szerint**  
A termék besorolása és címkézése a CLP szabályozás szerinti. A címkézés vonatkozásában a 23e cikkely és az I. Függelék, 1.3.5. és 2.1 szakasz szerinti derogáció érvényes.

(Folyt. a 2. oldalon)



Nyomtatás: 2019.01.04.  
Felülvizsgálat: 2019.01.04

**Emulex 2 plus**

(1.old. folyt.)

**Veszély piktogramok**

GHS01

**Jelzőszó Veszély****Kockázati mondatok**

H201 Robbanóanyag; tömeges robbanásveszély.

**Övintézkedések**

- P221 Övintézkedést kell tenni éghető anyagokkal való keveredése elkerülésére.  
P210 Hőtől/szikráktól/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. – Dohányzás tilos.  
P250 Dörzsölésnek/ütésnek/súrlódásnak nem szabad kitenni.  
P280 Védőkesztyűt / védőruhát / szemvédőt / arcvédőt kell használni.  
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Néhány percig vízzel óvatosan öblögetni kell. Kontaktlencse használata esetén azt el kell távolítani, ha ez könnyen megtehető. Folytani kell az öblögetést.  
P373 NE végezzen tűzoltást, ha a tűz eléri a robbanóanyagokat.  
P370+P380 Tűz esetén: Evakuálja a területet.  
P312 Rosszullét esetén hívja fel a MÉREGKÖZPONTOT/ hívjon orvost.  
P372 Tűz esetén robbanásveszély.  
P313 Forduljon orvoshoz tanácsért/kezelésért.  
P302+P352 BŐRRE KERÜLÉS ESETÉN: Bőséges vízzel mossa le.  
P401 A helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályok szerint tárolandó.  
P501 A konténer/tartalmát a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályok szerint kell ártalmatlanítani.

**2.3 Egyéb veszélyek****PBT és vPvB értékelés eredménye**

- PBT:** Nem vonatkoztatható.
- vPvB:** Nem vonatkoztatható.

**3. RÉSZ: Összetétel/információ az összetevőkről****3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

**Leírás:** Az alábbiakban felsorolt anyagok keveréke, nem veszélyes adalékokkal.

**Veszélyes komponensek:**

CAS: 6484-52-2 EINECS: 229-347-8 Reg.nr.: 01-2119490981-27	ammónium-nitrát ☒ Xi R36; ☒ O R8-9 ☒ Ox. Sol. 2, H272; ☒ Eye Irrit. 2, H319	50 - 80%
CAS: 7631-99-4 EINECS: 231-554-3 Reg.nr.: 01-2119488221-41	nátrium-nitrát, mely száraz állapotban több mint 16,3 súlyszázalék nitrogént tartalmaz ☒ Xn R22; ☒ Xi R36/37/38; ☒ O R8 ☒ Ox. Sol. 2, H272; ☒ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	10 - 25%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3	alumínium por (pirofór) ☒ F R15-17 ☒ Pyr. Sol. 1, H250; Water-react. 2, H261	0,1 - 10%

**További információ** A felsorolt kockázati mondatok szövegét ld. a 16. részben.

**4. RÉSZ: Elsősegély****4.1 Elsősegély intézkedések leírása****Általános információ**

A termékkel szennyezett ruházatot azonnal vegye le.  
Személyi védelem az elsősegélyt nyújtó számára.  
Az érintett személyeket vigye ki a veszélyterületről és fektesse le.

**Belélegzés után**

Az érintett személyeket vigye friss levegőre és helyezze nyugalomba.  
Forduljon azonnal orvoshoz.

**Bőrrel érintkezés esetén** Vízzel és szappannal azonnal mossa le és alaposan öblítse le.

(Folyt. a 3. oldalon)

Nyomtatás: 2019.01.04.  
Felülvizsgálat: 2019.01.04**Emulex 2 plus**

(2.old. folyt.)

**Szemmel érintkezés esetén**

A nyitott szemet néhány percen keresztül öblögesse folyó víz alatt. A tünetek fennmaradása esetén forduljon orvoshoz.

**Lenyelés után** Száját öblítse ki, forduljon orvoshoz.**4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások**

A mérgezési tünetek néhány óra múlva is jelentkezhetnek, ezért a baleset után legalább 48 órás orvosi megfigyelés szükséges.

A tünetek: methemoglobin képződés az NO-val való érintkezésen keresztül, tüdőödéma akár 48 óráig terjedő lappangási idővel. Gyakori belélegzés férfiaknál: erekciós diszfunkciótól az impotenciáig.

**Információ az orvos számára** Különösen a tüdőödéma megelőzésére kortizont kell inhalálással alkalmazni (a gyógyszer típusától függően 5-10 belélegzés).

A páciens orvosi felügyelete legalább 72-96 órán keresztül.

**4.3 Szükséges azonnali orvosi ellátás és speciális kezelés indikációja**

Nincs további releváns információ.

**5. RÉSZ: Tűzoltás****5.1 Oltóközeg**

**Megfelelő oltószerek** Robbanóképes anyag, tűzoltás tilos!

**5.2 Az anyagból vagy keverékből származó, speciális veszélyek**

Hevítés során vagy tűz esetén mérgező gázok képződnek.

Nitrogén-oxidok (NOx)

Szén-monoxid (CO)

Ammónia (NH<sub>3</sub>)-égéstermékek

Ha a tűz közvetlenül érinti a terméket:

Robbanásveszély – tűzoltás tilos. Adjon ki figyelmeztetést és ürítse ki a területet. Legalább 300 m-rel távolabb kell fedezéket keresni.

Ha a tűz közvetlenül nem érinti a terméket:

El kell kerülni a tűznek a termék felé terjedését. Ha lehet, távolítsa el a terméket a veszélyzónából.

**5.3 Tanács a tűzoltók számára****Védőfelszerelés:**

Viseljen önálló, védő légzőkészüléket.

Viseljen teljes védőruhát.

**További információ**

A szennyezett tűzoltóvizet külön gyűjtse össze. Szennyvízrendszerbe nem kerülhet.

A robbanás veszélyének közlése!

**6. RÉSZ: Intézkedések véletlen kijutás esetén****6.1 Személyi óvintézkedések, védőfelszerelés és vészhelyzeti eljárások**

Gyújtóforrásoktól távol tartandó.

Minden olyan személyt, akinek a jelenléte nem szükséges, el kell távolítani az érintett területről.

Kerülni kell az anyag bőrrel, ruházattal és szemmel érintkezését.

Ütés vagy súrlódás kerülendő.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne engedje, hogy a termék a szennyvízrendszerbe vagy bármilyen vízfolyásba kerüljön.

Értesítse az illetékes hatóságokat vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe szivárgás esetén.

A földbe szivárgás esetén értesítse a felelős hatóságokat.

**6.3 Körülhatárolás és feltakarítás módszerei és anyaga:**

Mechanikusan fel kell takarítani.

A robbanásveszély közlése!

**6.4 Hivatkozás más pontokra**

A biztonságos kezelést ld. a 7. részben.

A személyi védőfelszerelésre vonatkozó információt ld. a 8. részben.

Az ártalmatlanításra vonatkozó információt ld. a 13. részben.

**7. RÉSZ: Kezelés és tárolás****7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezelésért**

A tartályokat tartsa szorosan lezárva.

Óvatosan kezelendő. Kerülni kell a rázkódást, a súrlódást és az ütést.

(Folyt. a 4. oldalon)

Nyomtatás: 2019.01.04.  
Felülvizsgálat: 2019.01.04**Emulex 2 plus**

(3.old. folyt.)

- Hőtől és közvetlen napfénytől távol tartandó.
- A porképződést meg kell akadályozni.
- Információ a robbanás és tűz elleni védelemről:**
  - Gyújtóforrásoktól távol kell tartani - Ne dohányozzon.
  - Gondoskodjon tűzoltókészülékekről.
  - Tartson készenlétben védő légzőkészüléket.
  - Robbanás-biztos készülékeket/szerelvényeket, valamint szikrázásmentes eszközöket használjon.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetetlenségeket**
- Tárolás**
- A tárolóhelyiséggel és a tartályokkal szemben támasztott követelmények:** Tárolásához nemzeti engedély kell
- Információ az egy közös tárolóhelyen történő tárolásról:**
  - Oxidálószerektől távol tartandó.
  - Redukálószerektől távol tartandó.
  - Oxidáló és spontán gyulladó anyagoktól külön tartandó.
- További információ a tárolási feltételekről:** A tartályt jól szellőztetett helyen kell tárolni.
- Javasolt tárolási hőmérséklet:** 5 °C alatt vagy 30 °C fölött ne tárolja.
- 7.3 Speciális végfelhasználás(ok)** Nincs további releváns információ.

**8. RÉSZ: Biztonságos munkavégzés feltételei/személyi védelem**

- További információ műszaki rendszerek kiviteléről:** Nincs további adat; ld. a 7 pontot.
- 8.1 Kontroll paraméterek**
- Munkahelyen monitorozást igénylő határértékekkel rendelkező komponensek:**

<b>7429-90-5 alumínium por (pirofór) (2,5-10%)</b>	
WEL	Hosszú távú érték: 10* 4** mg/m <sup>3</sup> *beszívható por **belélegezhető por

- További információ:** Az adatlap létrehozásakor érvényes listákat vettük alapul.
- 8.2 Biztonságos munkavégzés feltételei**
- Személyi védőfelszerelés**
- Általános védő és higiéniai intézkedések**
  - Vegyszerek kezelésekor szokásos óvintézkedéseket kell betartani.
  - Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
  - Minden piszkos és szennyezett ruházatot azonnal le kell venni.
  - Szünetek előtt és a munka végén mosson kezet.
  - Gázokat / gőzöket / aeroszolokat ne lélegezzen be.
  - Kerülje a termék szemmel és bőrrel való érintkezését.
- Légzőkészülék:** Nem szükséges, ha a helyiség jól szellőztetett.
- Kézvédelem:**
  - Védőkesztyű.
  - A kesztyű anyaga vízhatlan és a terméknek/az anyagnak/a készítménynek ellenálló legyen.
  - A kesztyű anyagát az áthatolási idők, a diffúziós arányok és a lebomlás figyelembe vételével kell megválasztani.
  - A csomagolt termék mozgatása közben nincs rá szükség, a robbanó masszával való közvetlen érintkezés esetén Kesztyű:
- Kesztyű anyaga**
  - Nitril gumi, NBR
  - Neoprén kesztyű
  - A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagától függ, hanem további minőségi jegyeiktől is, és ez gyártónként változik. Mivel a termék több anyagból álló készítmény, a kesztyű anyagának ellenállását előre nem lehet kiszámítani, ezért az alkalmazás előtt ellenőrizni kell.

(Folyt. az 5. oldalon)



Nyomatás: 2019.01.04.  
 Felülvizsgálat: 2019.01.04

**Emulex 2 plus**

(4. old. folyt.)

- **A kesztyű anyagának áthatolási ideje**  
 A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójának kell megállapítania, és ezt be kell tartani.
- **Szemvédelem:**  
 Védőszemüveg.
- **Testvédelem:** Védő munkaruházat

**9. RÉSZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

· <b>9.1 Információ a fizikai és kémiai alaptulajdonságokról</b>	
· <b>Általános information</b>	
· <b>Küllem:</b>	
<b>Forma:</b>	plasztikus-szilárd alap, műanyag töltényben
<b>Szín:</b>	Fehértől szürkéig
<b>Szag:</b>	Szagtalan
· <b>Állapotváltozás</b>	
<b>Forráspont/Forrási tartomány:</b> Nincs meghatározva.	
· <b>Lobbanáspont:</b>	Nem vonatkoztatható
· <b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	
<b>Bomlási hőmérséklet:</b> > 170 °C	
· <b>Öngyulladás:</b>	A termék nem öngyulladó.
· <b>Robbanásveszély:</b>	Robbanásveszély ütés, súrlódás, tűz vagy egyéb gyújtóforrások által. Hevítése robbanást okozhat.
· <b>Gőznyomás:</b>	Nem vonatkoztatható.
· <b>Sűrűség 20 °C-on:</b>	1,1 – 1,3 g/cm <sup>3</sup>
<b>Vízoldhatóság / vízzel elegyedés:</b> Oldható	
· <b>9.2 Egyéb információ</b>	Nincs további releváns információ.

**10. RÉSZ: Stabilitás és reakcióképesség**

- **10.1 Reakcióképesség** Robbanásveszély ütés, súrlódás, tűz vagy egyéb gyújtóforrások által.
- **10.2 Kémiai stabilitás** A termék kémiailag stabil az ajánlott használati feltételek mellett.
- **Kerülendő feltételek:**  
 Kerülendő: hő, lángok, szikrák.  
 Ütés, súrlódás (robbanásveszély)
- **10.3 Lehetséges veszélyes reakciók** Hőbomlás 170 °C-nál kezdődik;
- **10.5 Összeférhetetlen anyagok:**  
 Savak  
 Lúgok (nátronlúgok)  
 Kerülni kell a más vegyszerekkel/anyagokkal, különösen klórtartalmú vegyületekkel, vörösrézrel, sárgarézrel, általában vörösréz-ötvozettel, kromáttal és cinkkel történő szennyeződését.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**  
 Nitrogén-oxidok (NOx)  
 Szén-monoxid és szén-dioxid  
 Ammónia

(Folyt. a 6. oldalon)

**Emulex 2 plus**Nyomtatás: 2019.01.04.  
Felülvizsgálat: 2019.01.04

(5.old. folyt.)

**11. RÉSZ: Toxikológiai információ**

- **11.1 Információ a mérgező hatásokról**
- **Aku mérgező hatás:**
- **Elsődleges irritáló hatás:**
- **bőrön:** Irritáló a bőrre és a nyálkahártyára.
- **szemen:** Irritáló hatás.
- **Érzékenyítés:** Érzékenyítő hatások nem ismertek.
- **További toxikológiai információ:**  
A termék a következő veszélyeket jelenti az EU készítmények általános besorolási irányelvének számítási módszere legújabb kiadása szerint:  
Ártalmas, irritáló

**12. RÉSZ: Ökológiai információ**

- **12.1 Mérgező hatás**
- **Vízi mérgező hatás:** Nincs további releváns információ.
- **12.2 Megmaradás és lebomlás** Biológiai úton könnyen lebomló.
- **12.3 Bioakkumulációs potenciál** Nincs további releváns információ.
- **12.4 Mobilitás talajban** Nincs további releváns információ.
- **Ökotoxikus hatások:**
- **Teszt típusa Hatékony koncentráció Módszer Értékelés**  
Ammónium-nitrát, CAS 6484-52-2  
vízi szervezetekre: LD50/96 h 10 - 100 ppm  
halakra 800 mg / L 3,9 órán belül halálos  
Nátrium-nitrát; 7631-99-4  
Mérgező hatás halakra LC50> 1000 mg / L 96 h  
Daphnia Daphnia LC50> 1000 mg / L 24 h
- **Kiegészítő ökológiai információ:**
- **Általános megjegyzések:**  
Vízre veszélyességi osztály 1 (német szabályozás) (saját értékelés): vízre enyhén veszélyes.  
Ne engedje, hogy a hígítatlan termék vagy annak nagy mennyiségei a talajvízbe, vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe jussanak.
- **12.5 PBT és vPvB értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem vonatkoztatható.
- **vPvB:** Nem vonatkoztatható.
- **12.6 Egyéb káros hatások** Nincs további releváns információ.

**13. RÉSZ: Ártalmatlanítási szempontok**

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás**  
A hivatalos előírásokat betartva, speciálisan kell kezelni.  
Háztartási szeméttel együtt nem lehet ártalmatlanítani.  
Ne engedje, hogy a termék a szennyvízrendszerbe jusson.
- **Európai hulladék-katalógus**  
Az európai hulladék-lista ártalmatlanítási előírásai a hulladék származási országától függenek. Ez a termék beazonosított felhasználásokkal bír a különböző iparágakban. Ezért határozott ártalmatlanítási előírás nem állapítható meg. Az ártalmatlanítási előírást az ártalmatlanítóval és/vagy az illetékes hatósággal egyetértésben kell kiválasztani.
- **Tisztítatlan csomagolás:**
- **Ajánlás:** Az ártalmatlanítást a hivatalos előírások szerint kell végezni.


**14. RÉSZ: Szállítási információ**

- **14.1 UN-szám**
- **ADR, IMDG** UN0241

(Folyt. a 7. oldalon)

Nyomtatás: 2019.01.04.  
Felülvizsgálat: 2019.01.04**Emulex 2 plus**

(6.old. folyt.)

· 14.2 UN helyes szállítási név · ADR	0241 Robbanóanyag, E típus
· 14.3 Szállítási veszély osztály(ok) · ADR, IMDG	
	
· Osztály · Címke	1 Robbanóképes anyagok és árucikkek. 1
· 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG	üres
· 14.5 Környezeti veszélyek: · Tengerszennyező:	Nem
· 14.6 Speciális óvintézkedések felhasználóknak · EMS szám:	Figyelmeztetés: Robbanóképes anyagok és árucikkek. F-B,S-X
· 14.7 Ömlesztve szállítás a MARPOL73/78 II. Melléklete és az IBC Előírás szerint	Nem vonatkoztatható.
· Szállítás/Kiegészítő információ:	
· ADR · Alagút korlátozás kód	B1000C
· IATA · Megjegyzések:	Légiszállítás ICAO-IATA/DGR Tiltott.
· UN "Modell Szabályozás":	UN0241, 0241, 1.1D (1)

**15. RÉSZ: Szabályozási információ**

- 15.1 Speciálisan az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/törvények
- Nemzeti előírások
- **Vízre veszélyességi osztály:** Vízre veszélyességi osztály 1 (saját értékelés): vízre enyhén veszélyes.
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

**16. RÉSZ: Egyéb információ**

Az információért felelősséget nem vállalunk, bár azt a legjobb tudásunk szerint adtuk meg.

- **Vonatkozó mondatok**
  - H250 Levegőnek kitéve spontán meggyullad.
  - H261 Vízzel érintkezve gyúlékony gázok szabadulnak fel.
  - H272 Fokozhatja a tüzet; oxidálószer.
  - H302 Lenyelve ártalmas.
  - H315 Bőrirritációs okoz.
  - H319 Súlyos szemirritációt okoz.
  - H335 Légúti irritációt okozhat.
  - R15 Vízzel érintkezése rendkívül gyúlékony gázokat szabadít fel.
  - R17 Levegőn spontán gyullad.
  - R22 Lenyelve ártalmas.
  - R36 Szemre irritáló.
  - R36/37/38 Irritáló a szemre, a légzőrendszerre és a bőrre.
  - R8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.
  - R9 Éghető anyaggal keverve robbanóképes.

(Folyt. a 8. oldalon)





**Emulex 2 plus**

Nyomtatás: 2019.01.04.  
Felülvizsgálat: 2019.01.04

(7. old. folyt.)

· **Felhasználás javasolt korlátozása**

Robbanóanyagok kezelése csak a megfelelő engedéllyel rendelkező személyek számára engedélyezett.

· **A biztonsági adatlapot kiadó osztály:** Labor Austin Powder

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásának Szabályzata)

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Európai Egyezmény Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról)

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

IATA: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség

GHS: Globális harmonizált vegyszerbesorolási és címkézési rendszer

EINECS: Létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke

ELINCS: Törzskönyvezett vegyi anyagok európai jegyzéke

CAS: Vegyi Kivonatok Szolgálat (az Amerikai Vegyi Társaság tagozata)

Expl. 1.1: Robbanóanyagok, 1.1 Divízió

Pyr. Sol. 1: Pirofór szilárdanyagok, Veszélyességi kategória 1

Water-react. 2: Anyagok és keverékek, melyek vízzel érintkezve gyúlékony gázokat bocsátanak ki, Veszélyességi kategória 2

Ox. Sol. 2: Oxidáló szilárdanyagok, Veszélyességi kategória 2

Acute Tox. 4: Akut mérgező hatás, Veszélyességi kategória 4

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/irritáció, Veszélyességi kategória 2

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, Veszélyességi kategória 2

STOT SE 3: Speciális célszervre gyakorolt mérgező hatás – Egyszeri behatás, Veszélyességi kategória 3

· **\* Az előző verzióhoz képest megváltozott adatok.**