

## Biztonsági adatlap

oldalszám: 1/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

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

#### · 1.1 Termékazonosító

##### · Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

- **Egyéb azonosító eszközök:** GYORSAN KEMÉNYEDO EPOXI (A.rész)
- **Kapcsolódó cikkszám:** 8332-Part A, 8332-25ML, 8332-50ML
- **CAS-szám:**  
25068-38-6
- **ELINICS-szám:**  
500-033-5
- **Indexszám:**  
603-074-00-8

#### · 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

- **Anyag/készítmény használata** Epoxigyanta
- **Ellenjavallt felhasználások** Nem alkalmazható

#### · 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### · Gyártó/szállító:

MG Chemicals Ltd. (Székhely)  
1210 Corporate Drive  
Burlington, Ontario L7L 5R6  
CANADA  
+(1) 905-331-1396  
info@mgchemicals.com

MG Chemicals  
Heame House, 23 Bliston Street  
Sedgely Dudley DY3 1JA.  
United Kingdom  
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.  
18-20, Msida Road,  
Gzira, GZR 1401  
MALTA

- **Információt nyújtó terület:** sds@mgchemicals.com

#### · 1.4 Sürgősségi telefonszám:

3E (hozzáférési kód: 335388), +(44) 20 3514787  
Egyéb segélyhívó telefonszámok: +(1) 760 476 3961

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)  
+(36)-80-201-199

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### · 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

##### · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Skin Irrit. 2     | H315 Bőrirritáló hatású.                                       |
| Eye Irrit. 2      | H319 Súlyos szemirritációt okoz.                               |
| Skin Sens. 1      | H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.                         |
| Aquatic Chronic 2 | H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

(folytatás a 2. oldalon)

## Biztonsági adatlap

oldalszám: 2/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

(folytatás az 1. oldalról)

### 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 van osztályozva és címkézve.

#### Veszélyt jelző piktogramok



GHS07 GHS09

#### Figyelmeztetés Figyelem

#### Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

Biszfénol-A-diglicidil-éter-gyanta  $M \leq 700$

#### Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű és szemvédő 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.

P333+P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 Az edény tartalmát és a tartályt a helyi, regionális, nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

### 2.3 Egyéb veszélyek

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

· PBT: Nem alkalmazható

· vPvB: Nem alkalmazható

#### Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására

Endokrin rendszert károsító anyag  $\geq 0,1\%$  = nincs

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1 Anyagok

#### CAS-számmal történt megjelölés

25068-38-6 Biszfénol-A-diglicidil-éter-gyanta  $M \leq 700$

Alternatív CAS-szám: 1675-54-3

#### Azonosítási szám(ok)

· ELINICS-szám: 500-033-5

· Indexszám: 603-074-00-8

#### Egyedi koncentrációs határértékek

Eye Irrit. 2; H319:  $C \geq 5\%$

Skin Irrit. 2; H315:  $C \geq 5\%$

(folytatás a 3. oldalon)

— HU —

## Biztonsági adatlap

oldalszám: 3/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

(folytatás a 2. oldalról)

· Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	Biszfenol-A-diglicidil-éter-gyanta M <sub>≤</sub> 700 Alternatív CAS-szám: 1675-54-3 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Specifikus koncentráció-határértékek: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	100,0%

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### · 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### · Belélegzés után:

Vigye a személyt friss levegőre, és tartsa kényelmesen a légzéshez.  
Ha rosszul érzi magát: Hívjon mérgező központot vagy orvost.

#### · Bőrrel való érintkezés után:

Bő vízzel mossa ki.  
Ha bőrirritáció vagy kiütés jelentkezik: Kérjen orvosi tanácsot vagy ellátást.  
Vegye le a szennyezett ruházatot, és újrafelhasználás előtt mossa ki.

#### · A szemmel való érintkezés után:

Óvatosan öblítse le vízzel 20 percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van és könnyen elvégezhető.  
Folytassa az öblítést.  
Ha a szemirritáció továbbra is fennáll: Kérjen orvosi tanácsot vagy ellátást.

#### · Lenyelés után:

Öblítse ki a száját.  
NEM szabad hánytatni.  
Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

### · 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:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

### · 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem gyúlékony vagy éghető, de tűz esetén ég, ha tűzbe kerül. Tűz esetén ismeretlen toxicitású, irritáló füstöt termel.

Meg kell akadályozni, hogy a tűzoltó mosóvíz a vízfolyásba vagy a csatornahálózatba kerüljön.

· **Veszélyes égéstermékek:** Szén-oxidok (COx)

### · 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

· **Különleges védőfelszerelés:** Viseljen zárt légzőkészüléket és teljes tűzoltófelszerelést.

— HU —

(folytatás a 4. oldalon)

## Biztonsági adatlap

oldalszám: 4/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

(folytatás a 3. oldalról)

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Kerülje a köd, permet vagy gőzök belélegzését.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Kerülje a környezetbe való kibocsátást.  
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 folyadékot zárható, vegyszerálló edényben gyűjtse össze.  
A maradékot mossa le papírtörölővel, és a piszkos törölőkendőket tegye a tartályba.  
Szappannal és vízzel távolítsa el a maradék maradékot.
- **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.  
Kerülje a gőzök, ködök és gőzök belélegzését.  
Viseljen védőkesztyűt és szemvédőt.  
Kezelés után alaposan mossuk meg a kezünket és a szabad bőrfelületet.  
Vegye le a szennyezett ruházatot, és újrahasználat előtt mossa ki.  
Gyűjtse össze a kiömlött folyadékot.  
A szennyezett munkaruházatot nem szabad a munkahelyről kiengedni.
  - **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:**  
Száras és tiszta helyen, összeférhetetlen anyagoktól távol tartandó.
    - **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges
    - **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.
    - **Tárolási osztály:** 10
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** Lásd az 1.2. szakaszt

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

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
  - **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
Érvénytelen
    - **Pótlólagos információk:**  
A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.  
A rövidítések és rövidítések tekintetében lásd a foglalkozási expozíciós határértékekre vonatkozó nemzeti vagy regionális szabályozást.

(folytatás az 5. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: 8332-A**

(folytatás a 4. oldalról)

**8.2 Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

A levegőben lévő koncentrációkat az expozíciós határértékek alatt kell tartani.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

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.

**A légutak védelme**

Ha a terméket melegítik, vagy a munkavállalónak ismert allergiás reakciója van, fontolja meg a szerves gőzpatronos vagy független levegőellátással rendelkező teljes maszk használatát.

A köd, gőzök és peremek 10 x OEL-t meghaladó expozíciója esetén viseljen légzőkészüléket, például szerves gőzpatronokkal ellátott félmaszkos légzőkészüléket.

10 x OEL felett használjon túlnyomásos, levegővel táplált légzőkészüléket vagy zárt légzőkészüléket.

Tanácsot kell kérni a légzésvédelemmel foglalkozó szakemberektől.

**Kézvédelem:**

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



Védőkesztyű. : EN374

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

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

**Kesztyűanyag**

Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.

**Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

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

**Szem-/arcvédelem**

Védőszemüveg vagy szorosan záródó védőszemüveg: EN 166

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

· <b>Halmazállapot</b>	Folyékony
· <b>Forma:</b>	Erősen viszkózus
· <b>Szín:</b>	Tiszta, sárga árnyalatú
· <b>Szag:</b>	enyhe
· <b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	nem meghatározható
· <b>Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány</b>	Nincs meghatározva

(folytatás a 6. oldalon)

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

(folytatás az 5. oldalról)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Tűzveszélyesség</b></li> <li>· <b>Felső és alsó robbanási határértékek</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Alsó:</li> <li>· Felső:</li> </ul> </li> <li>· <b>Lobbanáspont:</b></li> <li>· <b>Öngyulladási hőmérséklet:</b></li> <li>· <b>Bomlási hőmérséklet:</b></li> <li>· <b>pH</b></li> <li>· <b>Viszkozitás:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Kinematikus viszkozitás</li> <li>· dinamikai:</li> </ul> </li> <li>· <b>Oldhatóság</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Víz:</li> </ul> </li> <li>· <b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b></li> <li>· <b>Gőznyomás:</b></li> <li>· <b>Relatív sűrűség 25 °C-nál:</b></li> <li>· <b>Gőzsűrűség (levegő=1):</b></li> <li>· <b>Részecskejellemzők</b></li> </ul>	<p>Nem gyúlékony</p> <p>Nem alkalmazható</p> <p>Nem alkalmazható</p> <p>Nem alkalmazható</p> <p>Nem meghatározott</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Teljes mértékben keverhető.</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>1,16</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Nem alkalmazható.</p>
<p>· <b>9.2 Egyéb információk</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk</b></li> <li>· <b>9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Párolgási arány</li> <li>· Gyulladás hőmérséklet:</li> <li>· Robbanásveszélyesség:</li> <li>· Oldószer tartalom: <ul style="list-style-type: none"> <li>· Szerves oldószerek:</li> <li>· VOC (EC)</li> <li>· Szilárdanyag tartalom:</li> </ul> </li> <li>· Molekulatömeg</li> </ul> </li> </ul>	<p>Nem alkalmazható</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.</p> <p>Nem elérhető</p> <p>0,00 %</p> <p>0,0 %</p> <p>700 g/mol</p>

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** Exotermikusan reagál aminokkal.
- **10.2 Kémiai stabilitás** Normál hőmérsékleten és nyomáson kémiailag stabil.
  - **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények**  
Kerülje a nyílt lángot, a túlzott hőt, a szikrákat, a gyújtóforrásokat és az összeférhetetlen anyagokat.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:**  
Erős oxidálószer  
Erős alapok  
Ammónia
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**  
Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

(folytatás a 7. oldalon)

## Biztonsági adatlap

oldalszám: 7/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

(folytatás a 6. oldalról)

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

25068-38-6 Biszfenol-A-diglicidil-éter-gyanta M<sub>5</sub>700

Szájon át | LD50 | 11.400 mg/kg (rat)

- **Primer ingerhatás:**
  - **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Bőrirritáló hatású.
  - **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemirritációt okoz.
  - **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **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.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **A hatások és tünetek összefoglalása az expozíció módja szerint**
  - **A szemek:**  
bőrpír, súlyos irritáció  
fájdalom
  - **Bőr:**  
kiütés, allergiás kontakt dermatitis  
bőrpír, irritáció
  - **Lélegezzen be:**  
köhögés  
enyhe légúti irritációt okozhat
  - **Lenyeltem:** irritáció
- **Szubakuttól krónikus toxicitásig**
  - **A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások**  
A nem kikeményített epoxi keményítővel való hosszan tartó és ismételt érintkezés bőrrészékenységhez vezethet.

#### 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

- **Endokrin károsító tulajdonságok** Nem tartalmazza az anyagot.

— HU —  
(folytatás a 8. oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: 8332-A**

(folytatás a 7. oldalról)

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás**
  - **Akvatikus toxicitás:**  
Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó hatású.  
Kerülje a környezetbe való kibocsátást. A kiömlött anyagot fel kell gyűjteni.
- **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.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
  - **PBT:** Nem alkalmazható
  - **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**  
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
  - **Megjegyzés:** Halakra mérgező hatású.
  - **További ökológiai információk:**
    - **Általános információk:**  
vízi élőlényekre mérgező  
A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.  
2 (lista szereinti besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteteti.  
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.  
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteteti az ivóvizet.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
  - **Ajánlás:** Ezt az anyagot és tartályát veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

· <b>Európai Hulladék Katalógus</b>	
HP4	Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás
HP13	Érzékenységet okozó
HP14	Környezetre veszélyes (ökotoxikus)

- **Tisztítatlan csomagolások:**
  - **Ajánlás:**  
A tartályok üresen is vegyi veszélyt/veszélyt jelenthetnek.  
A tartalmát a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.  
Ha lehetséges, őrizze meg a címkén található figyelmeztetéseket és az SDS-t, és tartsa be a termékre vonatkozó összes közleményt.
  - **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

— HU —  
(folytatás a 9. oldalon)

## Biztonsági adatlap

oldalszám: 9/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026


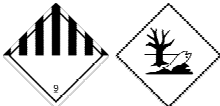
Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

(folytatás a 8. oldalról)

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 UN-szám vagy azonosító szám</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	<p>UN3082</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>	<p>NEM SZABÁLYOZZA a közúti ADR 375. különleges rendelkezése 5 literes vagy kisebb méretekre. KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. KÖRNYEZETVESZÉLYES VESZÉLYES ANYAG, FOLYADÉKOS, N.O.S. NEM SZABÁLYOZZA A Tengert IMDG szerint 2.10.2.7. szerint ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., MARINE POLLUTANT Környezetre veszélyes anyag, folyékony, n.o.s. NEM SZABÁLYOZZA a légi közlekedés IATA A197 különleges rendelkezése. Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG</b></li> </ul>	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>osztály</b></li> <li>· <b>Bárcák</b></li> </ul> <p>9 Különféle veszélyes anyagok és tárgyak 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul> <p>9 Különféle veszélyes anyagok és tárgyak 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Csomagolási csoport</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	<p>III</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b></li> <li>· <b>Marine pollutant:</b></li> <li>· <b>Különleges jelölésére (ADR):</b></li> <li>· <b>Különleges jelölésére (IATA):</b></li> </ul>	<p>TENGERI SZENNYEZŐ ANYAG KÖRNYEZETRE VESZÉLYES KÖRNYEZETRE VESZÉLYES Jelkép (hal és fa)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b></li> <li>· <b>Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):</b></li> <li>· <b>EMS-szám:</b></li> <li>· <b>Stowage Category</b></li> </ul>	<p>Nem alkalmazható 90 F-A,S-F A</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b></li> </ul>	<p>Nem alkalmazható</p>

(folytatás a 10. oldalon)

## Biztonsági adatlap

oldalszám: 10/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

(folytatás a 9. oldalról)

<b>· Szállítási/egyéb adatok:</b>	
<b>· ADR</b>	
· 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:	(-)
<b>· IMDG</b>	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. 9, III

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### · Irányelv 2012/18/EU

- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** Nem tartalmazza az anyagot.
- **Seveso-kategóriát E2** A vízi környezetre veszélyes
- **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték** 200 t
- **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték** 500 t

#### · **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3

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

Nem tartalmazza az anyagot.

- **I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**  
Nem tartalmazza az anyagot.
- **II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK** Nem tartalmazza az anyagot.
- **273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról** Nem tartalmazza az anyagot.
- **111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**  
Nem tartalmazza az anyagot.

### · 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

— HU —

(folytatás a 11. oldalon)

## Biztonsági adatlap

oldalszám: 11/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 1.02 (helyettesíti a verziót 1.01)

Felülvizsgálat 22.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 8332-A

(folytatás a 10. oldalról)

### \* 16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Ez a biztonsági adatlap megfelel a rendeletnek (EU) 2020/878 rendelettel módosított, 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint.

· **Lényeges mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH205 Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** Szabályozási osztály

· **Kapcsolattartási partner:** sds@mgchemicals.com

· **Korábbi változat száma:** 1.01

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

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

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

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

· \* **Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**