

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### · 1.1 Identifikátor produktu

#### · Obchodný názov: 8332-A

- Iné prostriedky identifikácie: Epoxidové vysokej teploty (Časť)
- Súvisiace číslo dielu: 8332-Part A, 8332-25ML, 8332-50ML
- Číslo CAS:  
25068-38-6
- Číslo NLP:  
500-033-5
- Indexové číslo:  
603-074-00-8

### · 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

- Použitie materiálu /zmesi Epoxidová živica
- Neodporúčané použitia Neuplatňuje sa

### · 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

#### · Výrobca/dodávateľ:

MG Chemicals Ltd. (Head Office)  
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

- Informačné oddelenie: sds@mgchemicals.com

### · 1.4 Núdzové telefónne číslo:

3E (prístupový kód: 335388), +(44) 20 3514787  
Ďalšie tiesňové telefónne čísla: +(1) 760 476 3961  
Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)  
(+421) 2 5477 4166

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### · 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

#### · Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Skin Irrit. 2     | H315 Dráždi kožu.  |
| Eye Irrit. 2      | H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.                    |
| Skin Sens. 1      | H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.               |
| Aquatic Chronic 2 | H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |

(pokračovanie na strane 2)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Strana: 2/11

Dátum tlače: 01.04.2026

Číslo verzie 1.02 (nahrádza verziu 1.01)

Revízia: 22.11.2024

Obchodný názov: 8332-A

(pokračovanie zo strany 1)

## 2.2 Prvky označovania

### Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento materiál je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

#### Výstražné piktogramy



GHS07 GHS09

#### Výstražné slovo Pozor

#### Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etike:

<REAKČNÝ PRODUKT> bisfenol-A-epichlórhydrínová živica s priemernou molekulovou hmotnosťou  $\leq 700$

#### Výstražné upozornenia

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice a ochranné okuliare.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

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

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

P501 Odstrániť v sebe ino posodo v sklade z lokálnymi, regionálnymi in nacionalnými predpisi.

## 2.3 Iná nebezpečnosť

### Výsledky posúdenia PBT a vPvB

· PBT: Nepoužiteľný

· vPvB: Nepoužiteľný

### Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém

Látka narúšajúca endokrinný systém  $\geq 0,1\%$  = žiadna

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1 Látky

#### Označenie č. CAS (Chemical Abstracts Service)

25068-38-6 <REAKČNÝ PRODUKT> bisfenol-A-epichlórhydrínová živica s priemernou molekulovou hmotnosťou  $\leq 700$

Alternatívne číslo CAS: 1675-54-3

#### Identifikačné číslo (čísla)

· Číslo NLP: 500-033-5

· Indexové číslo: 603-074-00-8

#### Špecifické koncentračné limity

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

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

(pokračovanie na strane 3)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Strana: 3/11

Dátum tlače: 01.04.2026

Číslo verzie 1.02 (nahradza verziu 1.01)

Revízia: 22.11.2024

Obchodný názov: 8332-A

(pokračovanie zo strany 2)

· Nebezpečné obsiahnuté látky:		
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	<REAKČNY PRODUKT> bisfenol-A-epichlórhydrínová živica s priemernou molekulovou hmotnosťou $\leq 700$ Alternatívne číslo CAS: 1675-54-3 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Špecifické koncentračné limity: Eye Irrit. 2; H319: C $\geq 5$ % Skin Irrit. 2; H315: C $\geq 5$ %	100,0%

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### · 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

#### · Po vdýchnutí:

Odveďte osobu na čerstvý vzduch a zabezpečte jej pohodlné dýchanie.  
Ak sa necítite dobre: Volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.

#### · Po kontakte s pokožkou:

Umyte veľkým množstvom vody.  
Ak sa objaví podráždenie kože alebo vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc alebo ošetrenie.  
Zložte kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte.

#### · Po kontakte s očami:

Opatrne oplachujte vodou 20 minút. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú prítomné a ak je to ľahké.  
Pokračujte v oplachovaní.  
Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc alebo ošetrenie.

#### · Po prehltnutí:

Vypláchnite ústa.  
Nevyvolávajúce vracanie.  
Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

### · 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### · 4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### · 5.1 Hasiace prostriedky

· **Vhodné hasiace prostriedky:** Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

### · 5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie je horľavý ani horľavý, ale pri požiari horí. Pri požiari produkuje dráždivý dym s neznámou toxicitou.  
Zabráňte tomu, aby sa hasiace vody dostali do vodných ciest alebo kanalizácie.

· **Nebezpečné produkty horenia:** Oxidy uhlíka (COx)

### · 5.3 Pokyny pre požiarnikov

· **Zvláštne ochranné prostriedky:** Noste autonómny dýchací prístroj a kompletný protipožiarne výstroj.

—SK—

(pokračovanie na strane 4)

**Obchodný názov: 8332-A**

(pokračovanie zo strany 3)

## **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**  
Vyhnite sa vdychovaniu hmly, aerosólu alebo výparov.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**  
Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**  
Zobierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).  
Kvapalinu zbierajte do uzatvárateľnej nádoby odolnej voči chemikáliám.  
Zvyšky umyte papierovou utierkou a špinavé utierky vložte do nádoby.  
Na odstránenie posledných zvyškov použite vodu a mydlo.
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**  
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.  
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.  
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

## **\* ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**  
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.  
Vyhnite sa vdychovaniu výparov, hmly a pár.  
Používajte ochranné rukavice a ochranu očí.  
Po manipulácii si dôkladne umyte ruky a odhalenú pokožku.  
Kontaminovaný odev si vyzlečte a pred opätovným použitím ho vyperte.  
Zbierajte rozliaty materiál.  
Kontaminovaný pracovný odev by sa nemal vynášať z pracoviska.
  - **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**  
Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
  - **Skladovanie:**
    - **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**  
Uchovávať na suchom a čistom mieste, mimo dosahu nekompatibilných látok
    - **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa
    - **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.
    - **Skladovacia trieda:** 10
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Pozri časť 1.2

## **\* ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

- **8.1 Kontrolné parametre**
  - **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:** odpadá
  - **Ďalšie upozornenia:**  
Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.  
Skratky a skratky nájdete v národnom alebo regionálnom predpise o limitných hodnotách expozície pri práci.

(pokračovanie na strane 5)

**Obchodný názov: 8332-A**

(pokračovanie zo strany 4)

**8.2 Kontroly expozície**

· **Primerané technické kontrolné opatrenia** Udržujte koncentrácie vo vzduchu pod limitmi expozície.

· **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**

· **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

· **Ochrany dýchacích ciest**

Ak sa výrobok zahrieva alebo ak má pracovník známu alergickú reakciu, zväžte použitie plnej masky s kazetou s organickými parami alebo s nezávislým prívodom vzduchu.

Pri nadmernej expozícii hmly, výparov a aerosólov do 10 x OEL noste respirátor, napríklad polomasku s kazetami na organické výpary.

Nad 10 x OEL používajte pretlakový respirátor s prívodom vzduchu alebo autonómny dýchací prístroj.

O radu by ste mali požiadať odborníkov na ochranu dýchacích ciest.

· **Ochrana rúk:**

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.



Ochranné rukavice. : EN374

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

· **Materiál rukavíc**

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi.

· **Penetračný čas materiálu rukavíc**

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

· **Ochrany očí/tváre**



Ochranné okuliare alebo tesne uzavreté okuliare: EN 166

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

· <b>Skupenstvo</b>	Kvapalina
· <b>Forma:</b>	vysoko viskózný
· <b>Farba:</b>	Číry, žltý odtieň
· <b>Zápach:</b>	mierny
· <b>Prahová hodnota zápachu:</b>	Neurčené
· <b>Teplota topenia/tuhnutia:</b>	Neurčený
· <b>Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu</b>	neurčený
· <b>Horľavosť</b>	Nehorľavé

(pokračovanie na strane 6)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Strana: 6/11

Dátum tlače: 01.04.2026

Číslo verzie 1.02 (nahradza verziu 1.01)

Revízia: 22.11.2024

Obchodný názov: 8332-A

(pokračovanie zo strany 5)

· Dolná a horná medza výbušnosti	
· Spodná:	Neuplatňuje sa
· Horná:	Neuplatňuje sa
· Teplota vzplanutia:	Nepoužiteľný
· Teplota samovznietenia:	Neurčené
· Teplota rozkladu:	Neurčené
· Hodnota pH	Neurčené
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Neurčené
· Dynamická:	Neurčené
· Rozpustnosť	
· Voda:	dokonale miešateľný
· Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené
· Tlak pár	Neurčené
· Relatívna hustota pri 25 °C:	1,16
· Hustota pár (vzduch=1)	Neurčené
· Vlastnosti častíc	Neuplatňuje sa.

## · 9.2 Iné informácie

· 9.2.1 Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	Nepoužiteľný
· 9.2.2 Ostatné bezpečnostné charakteristiky	
· Rýchlosť odparovania	Neurčené
· Teplota zapálenia:	Neurčené
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
· Obsah rozpúšťadla:	
· Organické rozpúšťadlá:	Nie je k dispozícii
· VOC (EC)	0,00 %
· Obsah pevných častí:	0,0 %
· Molekulárna hmotnosť	700 g/mol

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Reaguje exotermicky s amínmi.
- **10.2 Chemická stabilita** Chemicky stabilný pri bežných teplotách a tlakoch.
  - **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**  
Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**  
Vyhnite sa otvorenému ohňu, nadmernému teplu, iskrám, zdrojom vznietenia a nekompatibilným látkam.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:**  
Silné oxidačné činidlá  
Silné základy  
Amoniak
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**  
nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

(pokračovanie na strane 7)

— SK —

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Strana: 7/11

Dátum tlače: 01.04.2026

Číslo verzie 1.02 (nahradza verziu 1.01)

Revízia: 22.11.2024

Obchodný názov: 8332-A

(pokračovanie zo strany 6)

Nebezpečné produkty horenia: pozri oddiel 5.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· <b>Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):</b>	
<b>25068-38-6 &lt;REAKČNÝ PRODUKT&gt; bisfenol-A-epichlórhydrínová živica s priemernou molekulovou hmotnosťou ≤700</b>	
orálne	LD50   11.400 mg/kg (rat)

- **Primárny dráždiaci účinok:**
  - **Poleptanie kože/podráždenie kože** Dráždi kožu.
  - **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Spôsobuje vážne podráždenie očí.
  - **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- **Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Súhrn účinkov a symptómov podľa spôsobu expozície**
  - **Oči:**  
začervenanie, vážne podráždenie  
bolesť
  - **Koža:**  
vyrážka, alergická kontaktná dermatitída  
začervenanie, podráždenie
  - **Vdychujte:**  
kašeľ  
môže spôsobiť mierne podráždenie dýchacích ciest
  - **Prehltnuté:** podráždenie
- **Subakútna až chronická toxicita:**
  - **Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky krátkodobej a dlhodobej expozície**  
Dlhodobé a opakované vystavenie nevytvrnutému epoxidovému tužidlu môže viesť k senzibilizácii pokožky.
- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**
  - **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)** Látka nie je obsiahnutá

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

- **Vodná toxicita:**

Toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Rozsypaný materiál zozbierajte.

(pokračovanie na strane 8)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Strana: 8/11

Dátum tlače: 01.04.2026

Číslo verzie 1.02 (nahradza verziu 1.01)

Revízia: 22.11.2024

Obchodný názov: 8332-A

(pokračovanie zo strany 7)

- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
  - **PBT:** Nepoužiteľný
  - **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.
- **12.7 Iné nepriaznivé účinky**
  - **Poznámka:** Jedovatý pre ryby.
  - **Ďalšie ekologické údaje:**
    - **Všeobecné údaje:**

Vo vodách taktiež jedovate pre ryby a planktón.  
jedovatý pre vodné organizmy  
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (zatriedenie podľa zoznamov): ohrozuje vodné zdroje  
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.  
Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
  - **Odporúčanie:** Tento materiál a jeho obal sa musia zlikvidovať ako nebezpečný odpad.

### · **Europský katalog odpadov**

HP4	Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka
HP13	Senzibilizujúci
HP14	Ekotoxický

### · **Nevyčistené obaly:**

- **Odporúčanie:**

Nádoby môžu aj po vyprázdnení predstavovať chemické nebezpečenstvo.  
Obsah zlikvidujte v súlade so všetkými miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.  
Ak je to možné, zachovajte upozornenia na etikete a v karte bezpečnostných údajov a dodržiavajte všetky upozornenia týkajúce sa výrobku.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

- **14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**
  - **ADR, IMDG, IATA** UN3082
- **14.2 Správne expedičné označenie OSN**

(pokračovanie na strane 9)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Strana: 9/11



Dátum tlače: 01.04.2026

Číslo verzie 1.02 (nahradza verziu 1.01)

Revízia: 22.11.2024

Obchodný názov: 8332-A

(pokračovanie zo strany 8)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>	<p>NIE JE REGULOVANÉ osobitným ustanovením cestnej ADR 375 pre veľkosti 5L alebo menej. LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.</p> <p>ENVIRONMENTÁLNE NEBEZPEČNÁ LÁTKA, KALNÁ, N.O.S. NEREGULOVANÁ Námorným IMDG podľa 2.10.2.7</p> <p>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., MARINE POLLUTANT</p> <p>Látka nebezpečná pre životné prostredie, kvapalina, n.o.s. NEREGULOVANÁ podľa osobitného ustanovenia IATA A197.</p> <p>Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG</b></li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Trieda</b></li> <li>· <b>Pokyny pre prípad nehody</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Obalová skupina</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	<p>III</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:</b></li> <li>· <b>Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):</b></li> <li>· <b>Osobitné označenie (ADR):</b></li> <li>· <b>Osobitné označenie (IATA):</b></li> </ul>	<p>ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY V MORIACH</p> <p>NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE</p> <p>NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE</p> <p>Symbol (ryby a strom)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b></li> <li>· <b>Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):</b></li> <li>· <b>Číslo EMS:</b></li> <li>· <b>Stowage Category</b></li> </ul>	<p>Nepoužiteľný</p> <p>90</p> <p>F-A,S-F</p> <p>A</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO</b></li> </ul>	<p>Nepoužiteľný</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Preprava/ďalšie údaje:</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>Obmedzené množstvá (LQ):</b></li> <li>· <b>Vyňaté množstvá (EQ)</b></li> </ul>	<p>5L</p> <p>Kód: E1</p> <p>Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal:</p>

(pokračovanie na strane 10)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Strana: 10/11

Dátum tlače: 01.04.2026

Číslo verzie 1.02 (nahradza verziu 1.01)

Revízia: 22.11.2024

Obchodný názov: 8332-A

(pokračovanie zo strany 9)

· Prevozná skupina	30 ml
· Tunelový obmedzovací kód	Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml
· IMDG	3
· Limited quantities (LQ)	(-)
· Excepted quantities (EQ)	5L
· UN "Model Regulation":	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
	UN 3082 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. 9, III

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
  - Rady 2012/18/EÚ
    - Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I Látka nie je obsiahnutá
    - Kategória podľa Seveso E2 Nebezpečné pre vodné prostredie
    - Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne 200 t
    - Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne 500 t
  - Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII Podmienky obmedzenia: 3
  - Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II  
Látka nie je obsiahnutá
    - Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)  
Látka nie je obsiahnutá
    - Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU Látka nie je obsiahnutá
    - Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog Látka nie je obsiahnutá
    - Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami  
Látka nie je obsiahnutá
- 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

## \* ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením (ES) č. 1907/2006, Článok 31 zmeneného nariadením (EÚ) 2020/878.

- Relevantné vety  
H315 Dráždi kožu.

(pokračovanie na strane 11)

— SK —

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Strana: 11/11

Dátum tlače: 01.04.2026

Číslo verzie 1.02 (nahradza verziu 1.01)

Revízia: 22.11.2024

**Obchodný názov: 8332-A**

(pokračovanie zo strany 10)

- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- EUH205 EUH205: Obsahuje epoxidové zložky. Môže vyvolať alergickú reakciu.

• **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Regulačné oddelenie

• **Partner na konzultáciu:** sds@mgchemicals.com

• **Číslo predchádzajúcej verzie:** 1.01

• **Skratky a akronymy:**

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: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2

Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

• \* **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

— SK —