

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor produktu

· Obchodný názov: 9200-A

- Iné prostriedky identifikácie: Štruktúrálné epoxidové lepidlo (zložka A)
- Súvisiace číslo dielu: 9200-Part A, 9200-25ML, 9200-50ML, 9200-1.7L
- UFI: VEN0-A0WN-400V-UD4S

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

- Použitie materiálu /zmesi Epoxidová živica
- Neodporúčané použitia Nie je určený na použitie ako nástrek

· 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. |

· 2.2 Prvky označovania

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

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov

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

Strana: 2/12

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahradza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 1)

· **Výstražné piktogramy**



GHS07 GHS09

· **Výstražné slovo** Pozor

· **Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etike:**

fenol, polymér s formaldehydom, glycidyléter
<REAKČNÝ PRODUKT> bisfenol-A-epichlórhydrínová živica s priemernou molekulovou hmotnosťou ≤700
mastenec

· **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.
P261 Zabráňte vdychovaniu dymu a pár.
P264 Po manipulácii starostlivo umyte.
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare.
P391 Zozbierajte uniknutý produkt.
P501 Odstrániť vseto in posodo v sklade z lokálnymi, regionalnými 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 ≥ 0,1 % = žiadna

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

· **3.2 Zmesi**

· **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

· **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 28064-14-4	fenol, polymér s formaldehydom, glycidyléter Alternatívne číslo CAS: 9003-36-5 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	46%
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	<REAKČNÝ PRODUKT> bisfenol-A-epichlórhydrínová živica s priemernou molekulovou hmotnosťou ≤700 ⚠ 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 ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	32%

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

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

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahradza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 2)

CAS: 14807-96-6	mastenec	17%
EINECS: 238-877-9	☠ STÓT SE 1, H370; STÓT RE 1, H372	
CAS: 60506-81-2	dipentaerythritol pentaacrylate	2%
	☠ Eye Irrit. 2, H319	

· **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

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 ošetrovanie.
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 ošetrovanie.

· Po prehltnutí:

Vypláchnite ústa.
Nevyvolávajte 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 akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

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)
iné toxické výpary

· 5.3 Pokyny pre požiarnikov

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

—SK—
(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Odstráňte alebo udržujte mimo dosahu všetky zdroje extrémneho tepla alebo otvoreného ohňa.
Vyhňte sa vdychovaniu výparov, hmly alebo páru.
- **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:**
Zozbierať 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.
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:**
Uchovávajú na suchom a čistom mieste, mimo dosahu nekompatibilných látok
NEZAMRZNITE. Skladujte na čistom a suchom mieste pri teplote od 5 do 35 °C.
 - **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:**
Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

(pokračovanie na strane 5)

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 4)

- **Ďalšie upozornenia:**
Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.
Skratky a skratky nájdete v národnom alebo regionálnom predpise o limitných hodnotách expozície pri práci.
- **8.2 Kontroly expozície**
 - **Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.
 - **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, zvažte použitie plnej masky s kazetou s organickými parami alebo s nezávislým prívodom vzduchu.
 - **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. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc ,a preto musí byť pred použitím preskúšaná.
- **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

- | | |
|--|------------|
| · Skupenstvo | Kvapalina |
| · Forma: | viskózný |
| · Farba: | svetlosivý |
| · Zápach: | mierny |
| · Prahová hodnota zápachu: | Neurčené. |
| · Teplota topenia/tuhnutia: | Neurčený |
| · Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu | 150 °C |
| · Horľavosť | Nehorľavé |

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

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

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahradza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 5)

· Dolná a horná medza výbušnosti	
· Spodná:	Neuplatňuje sa
· Horná:	Neuplatňuje sa
· Teplota vzplanutia:	113 °C
· Teplota samovznietenia:	Neurčené
· Teplota rozkladu:	Neurčené.
· Hodnota pH	Neurčené.
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita pri 20 °C	20,5 mm ² /s
· Dynamická:	Neurčené.
· Rozpustnosť	
· Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
· Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené.
· Tlak pár	Neurčené.
· Relatívna hustota pri 25 °C:	1,3
· 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:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
· Obsah rozpúšťadla:	
· Organické rozpúšťadlá:	Nie je k dispozícii
· VOC (EC)	0,00 %

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 zdrojom vznietenia, otvorenému ohňu a nekompatibilným látkam.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:**
Aminy
Silné kyseliny
Silné základy
Silné oxidačné činidlá
- **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: 7/12

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahradza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 6)

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.

· Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):		
28064-14-4 fenol, polymér s formaldehydom, glycidyléter		
orálne	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
25068-38-6 <REAKČNÝ PRODUKT> bisfenol-A-epichlórhydrínová živica s priemernou molekulovou hmotnosťou ≤700		
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
 - **Koža:**
vyrážka, alergická kontaktná dermatitída
začervenanie, podráždenie
suchá pokožka
 - **Vdychujte:**
Nízka toxicita:
kašeľ
podráždenie dýchacích ciest
 - **Prehltnuté:**
brušné ťažkosti
nevoľnosť, vracanie
- **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.

(pokračovanie na strane 8)

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

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahradza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 7)

· 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

· Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

* ODDIEL 12: Ekologické informácie

· 12.1 Toxicita

· Vodná toxicita:

Toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Rozsypaný materiál zozbierajte.

28064-14-4 fenol, polymér s formaldehydom, glycidyléter

LC50 96h >1–≤10 mg/L (nd)

V Európe sú podobné zmesi epoxidových živíc s CAS 28064-14-4 všeobecne klasifikované ako chronická kategória 2 znečisťujúca more kvôli LC50 96 h >1 mg/l, ale ≤10 mg/l.

· **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:

jedovatý pre vodné organizmy

Vo vodách taktiež jedovaté pre ryby a planktón.

Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): 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.

· Európsky katalog odpadov

HP4	Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka
HP5	Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický
HP13	Senzibilizujúci
HP14	Ekotoxický

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov

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

Strana: 9/12

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahradza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 8)

· **Nevyčistené obaly:**


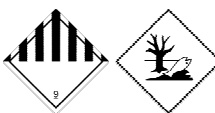
· **Odporúčanie:**

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 výrobu.

* ODDIEL 14: Informácie o doprave

· 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo	
· ADR, IMDG, IATA	UN3082
· 14.2 Správne expedičné označenie OSN	
· ADR	NIE JE REGULOVANÉ osobitným ustanovením cestnej ADR 375 pre veľkosti 5L alebo menej. LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (fenol, polymér s formaldehydom, glycidyléter)
· IMDG	ENVIRONMENTÁLNE NEBEZPEČNÁ LÁTKA, KALNÁ, N.O.S. NEREGULOVANÁ Námorným IMDG podľa 2.10.2.7 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)
· IATA	Látka nebezpečná pre životné prostredie, kvapalina, n.o.s. NEREGULOVANÁ podľa osobitného ustanovenia IATA A197. Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)
· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	
· ADR, IMDG	
	
· Trieda	9 Iné nebezpečné látky a predmety
· Pokyny pre prípad nehody	9
· IATA	
	
· Class	9 Iné nebezpečné látky a predmety
· Label	9

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov

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

Strana: 10/12

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahradza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 9)

· 14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Výrobok obsahuje látky poškodzujúce životné prostredie: fenol, polymér s formaldehydom, glycidyléter
· Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY V MORIACH
· Osobitné označenie (ADR):	NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
· Osobitné označenie (IATA):	NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE Symbol (ryby a strom)
· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepoužiteľný
· Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):	90
· Číslo EMS:	F-A,S-F
· Stowage Category	A
· 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nepoužiteľný
· Preprava/d'alšie údaje:	
· ADR	
· Obmedzené množstvá (LQ):	5L
· Vyňaté množstvá (EQ)	Kód: E1 Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml
· Prevozná skupina	3
· Tunelový obmedzovací kód	(-)
· IMDG	
· 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 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (FENOL, POLYMÉR S FORMALDEHYDOM, GLYCIDYLÉTER), 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 žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- Kategória podľa Seveso E2 Nebezpečné pre vodné prostredie
- Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne 200 t

(pokračovanie na strane 11)

Karta bezpečnostných údajov

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

Strana: 11/12

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahradza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

(pokračovanie zo strany 10)

- 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

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- **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.

· Relevantné vety

- H315 Dráždi kožu.
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H370 Spôsobuje poškodenie orgánov.
- H372 Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- EUH205 EUH205: Obsahuje epoxidové zložky. Môže vyvolať alergickú reakciu.

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

Žieravosť/dráždivosť pre kožu
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí
Kožná senzibilizácia
Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie

Zaradenie zmesi založené vo všeobecnosti na metóde výpočtu podľa aplikácie údajov o materiáloch v súlade s Nariadením (ES) č 1272/2008.

- **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Regulačné oddelenie
- **Partner na konzultáciu:** sds@mgchemicals.com
- **Číslo predchádzajúcej verzie:** 7.03
- **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

(pokračovanie na strane 12)

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

Strana: 12/12

Dátum tlače: 22.10.2025

Číslo verzie 7.04 (nahrádza verziu 7.03)

Revízia: 12.02.2025

Obchodný názov: 9200-A

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Odhad hodnôt akútnej toxicity)
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
STOT SE 1: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 1
STOT RE 1: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia) – Kategória 1
Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

(pokračovanie zo strany 11)

· * **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

— SK —