

**Maxx****MAXX Chemie, s.r.o.**

Tachovské náměstí 90/2, 130 00 Praha 3 · IČ: 05211042 · +420 483 515 503 · info@maxxchemie.cz

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878

Dátum vydania: 31.3.2015

Dátum poslednej revízie: 1.10.2020

Nahrádza verziu č. 3.1 zo dňa 1.3.2020

**ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA ZMESI A SPOLOČNOSTI**

- 1.1 Identifikátor výrobku**  
**Disperzná penetrácia MAXX Primer D2**
- 1.2 Príslušné určené použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia**  
Penetračný náter na zníženie a zjednotenie nasiakavosti poréznych materiálov pred lepením tenkovrstvovými cementovými lepidlami a maltami.
- 1.3 Podrobné údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- 1.3.1 Výrobca:**  
Meno alebo obchodné meno: **MAXX Chemie, s.r.o.**  
Miesto podnikania alebo sídlo: Tachovské náměstí 90/2, 130 00 Praha 3  
Identifikačné číslo: 052 11 042  
Telefón: +420 483 515 503  
E-mail: info@drmaxx.cz
- 1.3.2 Osoba odborne spôsobilá zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov**  
E-mail: info@drmaxx.cz
- 1.4 Telefónne číslo pre naliehavé situácie:**  
+420 602 414 051 alebo Toxikologické informačné stredisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2,  
telefón neprerušiteľne +420 224 919 293, +420 224 915 402, alebo (len vo dne +420 224 914 575).

**ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
- 2.1.1 Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)**  
Nie je klasifikované ako nebezpečná zmes.
- 2.1.2 Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky**  
Žiadne.
- 2.1.3 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie**  
Obsahuje senzibilizujúce látky, môže vyvolať alergickú kožnú reakciu..
- 2.1.4 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie**  
Je potrebné zamedziť úniku výrobku napr. do pôdy, vody a kanalizácie..
- 2.1.5 Ďalšie riziká vrátane možného nesprávneho použitia zmesi**  
Nie sú známe.
- 2.2 Prvky označenia**
- 2.2.1 Označenie v súlade s Nariadením EÚ č. 1272/2008 (CLP) a informácie podľa nariadenia 2016/131 EÚ, ktorým sa schvaľuje C(M)IT/MIT (3:1) ako existujúca účinná látka pre použitie v biocídnych výrobkoch určených pre typy prípravku 2, 4, 6, 11, 12 a 13:**

Ošetrené biocídnym prípravkom Obsahuje: reakčná zmes: 5-chlór-2-metylizotiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-metylizotiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6 ] (3:1); 1,2-benzoizotiazolín-3-on. Môže vyvolať alergickú reakciu. Na vyžiadanie je k dispozícii karta bezpečnostných údajov.

popr.

Ošetrené biocídnym prípravkom. Obsahuje CMIT/MIT; BIT. Môže vyvolať alergickú reakciu. Na vyžiadanie je k dispozícii karta bezpečnostných údajov.

- 2.3 Ďalšia nebezpečnosť**  
Zmes nespĺňa kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII Nariadenia EÚ 1907/2006.
- 2.4 Ďalšie informácie**  
Kategória A, subkategória h) penetračné náterové hmoty, VRNH:  
Limitný obsah VOC 30 g/l;  
Maximálny obsah VOC vo výrobku v stave pripravenom na použitie 10 g/l.

**Maxx****MAXX Chemie, s.r.o.**

Tachovské náměstí 90/2, 130 00 Praha 3 • IČ: 05211042 • +420 483 515 503 • info@maxxchemie.cz

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EU) č. 2020/878

Dátum vydania: 31.3.2015

Dátum poslednej revízie: 1.10.2020

Nahrádza verziu č. 3.1 zo dňa 1.3.2020

**\*ODDIEL 3: ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH****3.2 Zmesi**

**Chemická charakteristika** (popis): Zmes vodnej disperzie styrenakrylátového kopolyméru s prídavkom aditív. Neobsahuje ťažké kovy.

Nebezpečné látky:	Indexové č. ES číslo CAS č. Registračné číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikácia podľa (ES) č. 1272/2008
reakčná zmes : 5-chlór-2-metylizotiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-metylizotiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1 )  zmes CMIT/MIT	613-167-00-5 611-341-5 55965-84-9 -	0,00015 - < 0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330, H310 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Macute=100 Aquatic Chronic 1, H410 Mchronic=100 Špecifický konc. limit: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % EUH071
1,2-benzoizotiazolín-3-ón  BIT	613-088-00-6 613-088-00-6 2634-33-5 -	0,005 - < 0,05	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Špecifický konc. limit: Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05%

Plné znenie štandardných viet o nebezpečnosti (tzv. H viet) a význam skratiek tried nebezpečnosti podľa (ES) 1272/2008 je uvedené v Oddiele 16 tejto karty bezpečnostných údajov.

**ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI****4.1 Popis prvej pomoci****4.1.1 Všeobecné pokyny**

Ak sa prejaví zdravotné problémy alebo v prípade pochybností upovedomiť lekára. Pri bezvedomí nič nepodávať ústami. Lekári predajte tento bezpečnostný list.

**4.1.2 Pri nadýchaní**

Dopraviť postihnutého na čerstvý vzduch. Pokiaľ symptómy pretrvávajú alebo sa prejaví neskôr, vyhľadajte lekára. Pri nepravidelnom dýchaní alebo zástave dychu vykonať umelé dýchanie. Pri bezvedomí uložiť do stabilizovanej polohy a vyhľadať lekársku pomoc.

**4.1.3 Pri styku s pokožkou**

Odložiť kontaminovaný odev. Kožu umyť veľkým množstvom vody a mydlom alebo obdobným šetrným umývacím prostriedkom. V prípade akéhokoľvek podráždenia alebo popálenia vyhľadajte lekára.

**4.1.4 Pri zasiahnutí očí**

Neotierajte si oči, aby ste si mechanicky nepoškodili rohovku. Odstráňte kontaktné šošovky, ak ich používate, zoširoka roztvorte očné viečka (aj miernym násilím) a ihneď vymývajte prúdom vody aspoň 20 minút. Zabráňte vniknutiu častíc do zdravého oka. Vyhľadajte lekárske ošetrenie.

**4.1.5 Pri požití**

Vypláchnuť ústa vodou, dať vypiť asi 1/4 až 1/2 l vody. Nevývolávať zvracanie! Zmes obsahuje malé množstvo látky, ktorá sa pri náhodnom požití môže dostať do pľúc a vyvolať tak poškodenie pľúc. Môže vyvolať podráždenie zažívacieho traktu sprevádzané bolesťami brucha a nevoľnosťou. Postihnutého upokojte a umiestnite v teple. Vyhľadajte okamžite lekársku pomoc. Zaisťiť pokoj, teplo.

**Maxx****MAXX Chemie, s.r.o.**

Tachovské náměstí 90/2, 130 00 Praha 3 • IČ: 05211042 • +420 483 515 503 • info@maxxchemie.cz

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EU) č. 2020/878

Dátum vydania: 31.3.2015

Dátum poslednej revízie: 1.10.2020

Nahrádza verziu č. 3.1 zo dňa 1.3.2020

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Nie sú známe.

**4.3 Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania**

Predložiť túto kartu bezpečnostných údajov.

**\*ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA****5.1 Hasiace prostriedky****5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky**

Zmes nepodporuje horenie. Prispôbiť látkam v horiacom okolí.

**5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky**

Horľavý adsorpčný materiál, vodný prúd.

**5.2 Zvláštne nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zmesi**

Nie sú známe.

**5.3 Pokyny pre hasičov**

Ochranný filter alebo dýchací prístroj.

**\*ODDIEL 6: OPATRENIA V PRÍPADE NÁHODNÉHO ÚNIKU****6.1 Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy****6.1.1 Pre pracovníkov okrem pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze**

Používajte vhodný ochranný odev, zamedzte styku s pokožkou a očami.

**6.1.2 Pre pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze**

Núdzové postupy sa nevyžadujú. Ďalej viď bod 7.1.2.

**6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia**

Zabrániť úniku do kanalizácie, zdrojov spodných aj povrchových vôd.

**6.3 Metódy a materiál na obmedzenie úniku a čistenie**

Adsorbovať do vhodného inertného materiálu (piesok, zemina) a odviezť na príslušnú skládku; odstraňovať podľa predpisov pre nebezpečný odpad (pozri oddiel 13).

**6.4 Odkaz na iné oddiely**

Ďalej viď Oddiely 7 a 8

**ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE****7.1 Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Dodržiavať pracovné predpisy. Dodržiavať predpisy na zaobchádzanie s chemikáliami. Dodržujte opatrenia uvedené v oddieloch 8 a 6.

**7.1.1 Preventívne opatrenia na ochranu životného prostredia**

Dáta nie sú k dispozícii.

**7.1.2 Špecifické požiadavky alebo pravidlá vzťahujúce sa k látke alebo zmesi**

Dáta nie sú k dispozícii.

**7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane nezlúčiteľných látok a zmesí**

Skladovať pri teplotách vyšších ako 0 °C.

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Náterová hmota pre stavebníctvo. Podrobné údaje viď technický list.

**\*ODDIEL 8: OBMEDZOVANIE EXPOZÍCIE/OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY****8.1 Kontrolné parametre****8.1.1 Hodnoty expozície****8.1.1.1 Expozičné limity podľa Nariadenia vlády č. 361/2007 Zb.**

Chemický názov	Číslo CAS	PEL (mg/m <sup>3</sup> )	NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )
*Amoniak bezvodý	7664-41-7	14	36

**Maxx****MAXX Chemie, s.r.o.**

Tachovské náměstí 90/2, 130 00 Praha 3 · IČ: 05211042 · +420 483 515 503 · info@maxxchemie.cz

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EU) č. 2020/878

Dátum vydania: 31.3.2015

Dátum poslednej revízie: 1.10.2020

Nahrádza verziu č. 3.1 zo dňa 1.3.2020

**8.1.1.2 Koncentračné limity v pracovnom prostredí podľa európskej smernice č. 2000/39/ES v platnom znení**

Chemický názov	Číslo CAS	PEL (mg/m <sup>3</sup> )	NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )
*Amoniak bezvodý	7664-41-7	14	36

\* Uvoľnenie a množstvo uvedenej látky závisí od podmienok spracovania.

**8.1.2 Hodnoty DNEL**

Dáta pre zmes nie sú k dispozícii.

Pozn.: DNEL Derived no-effect level (Odvodená úroveň bez účinku)

**8.1.3 Hodnoty PNEC**

Dáta nie sú k dispozícii.

Pozn.: PNEC Predicted no-effect concentration (Predpokladaná koncentrácia bez účinku)

**8.2 Obmedzovanie expozície****8.2.1 Vhodné technické kontroly**

Zaistiť dobré vetranie napr. pomocou lokálneho odsávania alebo všeobecným odtokom vzduchu. Udržiavať koncentrácie pár (aerosólov) pod limitné hodnoty PEL a NPK-P. Pokiaľ žiadna možnosť nestačí, je potrebné použiť vhodný ochranný dýchací prostriedok. (pozri 8.3). Cez prestávky a po práci si umyte ruky. Všetky osobné ochranné prostriedky vrátane dýchacích prístrojov na obmedzenie expozície nebezpečných látok musia byť volené tak, aby spĺňali požiadavky miestnych predpisov, napr. nariadenia vlády č. 21/2003 Zb., ktorým sa stanovujú technické požiadavky na osobné ochranné prostriedky.

**8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia vrátane osobných ochranných prostriedkov**

Všeobecne:

Všetky osobné ochranné prostriedky vrátane dýchacích prístrojov na obmedzenie expozície nebezpečných látok musia byť volené tak, aby spĺňali požiadavky miestnych predpisov, napr. nariadenia vlády č. 21/2003 Zb., ktorým sa stanovujú technické požiadavky na osobné ochranné prostriedky.

**8.2.2.1 Obecné hygienické a ochranné opatrenia**

Zabráňte styku s potravinami, nápojmi a krmivami. Umývajte si ruky pred každou pauzou a po skončení práce. Nejedzte, nepite a nefajčite pri práci. Pred začatím práce použite ochranný krém na ruky a opakovane ho používajte. Vyvarujte sa kontaktu s očami a pokožkou.

**8.2.2.2 Ochrana pri dýchaní**

Nevdychovať pary. Pokiaľ je koncentrácia látok vo vzduchu vyššia ako limitné hodnoty PEL, je nutné použiť príslušnú ochranu. Pri nosení ochranných pomôcok je nutné súčasne uplatňovať ďalšie zásady, ako porovnanie doby práce so skutočnou dobou expozície, mali by odrážať fyziologickú záťaž pracovníka pri nosení ochranných pomôcok – sťaženie dýchania, hmotnosť pomôcky, zvýšené tepelné namáhanie.

**8.2.2.3 Ochrana rúk**

Vhodné ochranné rukavice – pri opakovanom kontakte použiť ochranné krémy podľa odporúčania výrobcu.

**8.2.2.4 Ochrana očí**

Ochranné okuliare alebo tvárový štít podľa povahy práce.

**8.2.2.5 Ochrana tela**

Bežný ochranný odev, postriekaný odev odložiť, pokožku umyť mydlom.

**8.2.3 Obmedzovanie expozície životného prostredia**

**Ochrana ovzdušia:** Postupovať v súlade so zákonom č. 201/2012 Zb. o ovzduší a jeho vykonávacími predpismi.

**Ochrana vôd:** Postupovať v súlade so zákonmi č. 254/2001 Zb., o vodách a č. 185/2001 Zb., o odpadoch a ich vykonávacími predpisy. Kategória kód odpadu, pozri oddiel 13.

**\*ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Skupenstvo	Kvapalina
Farba	Mliečna až mierne žltkastá
Zápach	Bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	Dáta nie sú k dispozícii
Bod topenia/bod tuhnutia (nevzťahuje sa na plyny)	cca 0°C
Bod varu alebo počiatkový bod varu a rozmedzie bodu varu	cca 95°C
Horľavosť (plyny, kvapaliny, tuhé látky)	Nehorľavý

**Maxx****MAXX Chemie, s.r.o.**

Tachovské náměstí 90/2, 130 00 Praha 3 • IČ: 05211042 • +420 483 515 503 • info@maxxchemie.cz

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EU) č. 2020/878

Dátum vydania: 31.3.2015

Dátum poslednej revízie: 1.10.2020

Nahrádza verziu č. 3.1 zo dňa 1.3.2020

Dolná a horná limitná hodnota výbušnosti (nevzťahuje sa na tuhé látky)	Dáta nie sú k dispozícii
Bod vzplanutia (nevzťahuje sa na plyny, aerosóly a tuhé látky)	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota samovznietenia (plyny a kvapaliny)	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota rozkladu	Dáta nie sú k dispozícii
pH	Približne 8,0 (23°C)
Kinematická viskozita (kvapaliny)	Dáta nie sú k dispozícii
Rozpustnosť	Neobmedzene miešateľný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Dáta nie sú k dispozícii
Tlak pary	Dáta nie sú k dispozícii
Hustota a/alebo relatívna hustota (kvapaliny a tuhé látky)	1,03±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Relatívna hustota pary (plyny a kvapaliny)	Dáta nie sú k dispozícii
Charakteristiky častíc (tuhé látky)	Dáta nie sú k dispozícii
Rýchlosť odparovania	Dáta nie sú k dispozícii
Výbušné vlastnosti	Nemá
Oxidačné vlastnosti	Nemá

**9.2 Ďalšie informácie**

Obsah prchavých organických látok: max. 1%.

**\*ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA****10.1 Reaktivita**

Pri použití odporúčaných predpisov na skladovanie a manipuláciu je zmes stabilná (viď oddiel 7.).

**10.2 Chemická stabilita**

Pri použití odporúčaných predpisov na skladovanie a manipuláciu je zmes stabilná (viď oddiel 7.).

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Informácie nie sú k dispozícii.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Informácie nie sú k dispozícii.

**10.5 Nekompatibilné materiály**

Silné oxidačné činidlá, tj. napr. peroxid vodíka, kyselina dusičná, kyselina chloristá, oxid chrómový.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Žiadne.

**\*ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Zmes bola hodnotená výpočtovými metódami.

Trieda nebezpečnosti	Účinok
Akútna toxicita – dermálna	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Akútna toxicita – inhalačné (plyny, pary, prach a hmla)	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Akútna toxicita – orálna	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Žieravosť/dráždivosť pre kožu	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Senzibilizácia kože	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Senzibilizácia dýchacích ciest	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Mutagenita v zárodočných bunkách	Dáta nie sú k dispozícii
Karcinogenita	Dáta nie sú k dispozícii
Toxicita pre reprodukciu	Dáta nie sú k dispozícii
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia (STOT SE)	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia (STOT RE)	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené
Aspiračná nebezpečnosť	Kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené

**11.2 Informácie o ďalšej nebezpečnosti**

Obsahuje senzibilizujúce látky. Môže vyvolať alergickú reakciu.



**Maxx****MAXX Chemie, s.r.o.**

Tachovské náměstí 90/2, 130 00 Praha 3 • IČ: 05211042 • +420 483 515 503 • info@maxxchemie.cz

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EU) č. 2020/878

Dátum vydania: 31.3.2015

Dátum poslednej revízie: 1.10.2020

Nahrádza verziu č. 3.1 zo dňa 1.3.2020

**\*ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

- 12.1 Toxicita**  
Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie. Ekotoxikologické informácie pre zmes nie sú k dispozícii.
- 12.2 Perzistencia a rozložiteľnosť**  
Informácie nie sú k dispozícii.
- 12.3 Bioakumulačný potenciál**  
Informácie nie sú k dispozícii.
- 12.4 Mobilita v pôde**  
Informácie nie sú k dispozícii.
- 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**  
Informácie nie sú k dispozícii.
- 12.6 Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému**  
Údaje nie sú k dispozícii.
- 12.7 Iné nepriaznivé účinky**  
Výrobok nesmie preniknúť do povrchových a spodných vôd. V prípade havárie okamžite informovať príslušné orgány.

**ODDIEL 13: POKYNY PRE ODSTRÁŇOVANIE**

- 13.1 Metódy nakladania s odpadmi**  
Spôsoby odstraňovania:  
Odpad odstraňuje prostredníctvom oprávnených osôb v zmysle príslušných predpisov (zákon č. 185/2001 Zb. o odpadoch, vo znení neskorších predpisov). Napr. čistiareň odpadových vôd.  
Spôsoby odstraňovania kontaminovaného obalu: Vyčistené prázdne obaly recyklovať alebo inak využiť v súlade s platnými legislatívnym i predpismi (zákon č. 477/2001 Zb. o obaloch).  
**Odporúčané katalógové čísla odpadov:**  
**Vlastný výrobok:**  
08 01 20 Iné vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky neuvedené pod číslom 08 01 19  
**Obal:**  
15 01 02 Plastové obaly  
Alebo inak podľa druhu materiálu obalu.

**ODDIEL 14: INFORMÁCIE NA PREPRUVU**

- |  |   |
|--|---|
| <b>14.1 UN číslo alebo ID číslo</b>                        | Výrobok nie je nebezpečnou vecou na prepravu. |
| <b>14.2 Oficiálne (OSN) pomenovanie pre prepravu</b>       | Netýka sa.                                    |
| <b>14.3 Trieda/triedy nebezpečnosti pre prepravu</b>       | Netýka sa.                                    |
| <b>14.4 Obalová skupina</b>                                | Netýka sa.                                    |
| <b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>            | Netýka sa.                                    |
| <b>14.6 Zvláštne bezpečnostné opatrenia pre užívateľov</b> | Netýka sa.                                    |
| <b>14.7 Námorná hromadná preprava podľa nástrojov IMO</b>  | Netýka sa.                                    |

**\*ODDIEL 15: INFORMÁCIE O PREDPISOCH**

- 15.1 Predpisy týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia/specifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi**  
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platnom znení,  
Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení,  
Zákon č. 350/2011 Zb. o chemických látkach a zmesiach,  
Zákon č. 258/2000 Zb. o ochrane verejného zdravia v platnom znení,  
Nariadenie vlády č. 361/2007 Zb., ktorým sa ustanovujú podmienky ochrany zdravia pri práci,  
Zákon č. 185/2001 Zb. o odpadoch, v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy,

**Maxx****MAXX Chemie, s.r.o.**

Tachovské náměstí 90/2, 130 00 Praha 3 • IČ: 05211042 • +420 483 515 503 • info@maxxchemie.cz

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878

Dátum vydania: 31.3.2015

Dátum poslednej revízie: 1.10.2020

Nahrádza verziu č. 3.1 zo dňa 1.3.2020

Zákon č. 201/2012 Zb. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy,  
Zákon č. 477/2001 Zb. o obaloch v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy a ďalšie súvisiace predpisy.

**15.1.1 Hodnotenie chemickej nebezpečnosti**

Nebolo vykonané.

**15.1.2 Informácie podľa vyhlášky 415/2012 Zb., v platnom znení**

Kategória A, subkategória h) penetračné náterové hmoty, VRNH:

Limitný obsah VOC 30 g/l;

Maximálny obsah VOC vo výrobku v stave pripravenom na použitie 10 g/l.

**\*ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE****16.1 Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka**

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov vychádzajú zo súčasných znalostí a legislatívy EÚ a SR. Predstavujú odporúčania hľadiska zdravotného a bezpečnostného a odporúčania týkajúce sa otázok životného prostredia, ktoré sú potrebné pre bezpečné použitie zmesi.

**16.2 Pokyny pre školenie**

Pracovníci, ktorí prichádzajú do styku s nebezpečnými látkami, musia byť organizáciou v potrebnom rozsahu oboznámení s účinkami týchto látok, so spôsobmi, ako s nimi zaobchádzať, s ochrannými opatreniami, so zásadami prvej pomoci, s potrebnými asanačnými postupmi a postupmi pri likvidácii porúch a havárií. Právnická osoba alebo podnikajúca fyzická osoba, ktorá nakladá s touto chemickou zmesou, musí byť preškolená z bezpečnostných pravidiel a údajmi uvedenými v karte bezpečnostných údajov.

**16.3 Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov**

Prvotným zdrojom údajov sú karty bezpečnostných údajov obsiahnutých látok (zložiek).

**16.4 Odporúčané obmedzenia použitia**

Nie sú známe.

**16.5 Plné znenie „H viet“ a význam skratiek tried nebezpečnosti podľa Nariadenia EÚ 1272/2008**

H301	Toxický pri požití.
H302	Škodlivý po požití.
H310	Pri styku s pokožkou môže spôsobiť smrť.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330	Veľmi jedovatý pri vdýchnutí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Acute Tox. 2,3,4	Akútna toxicita kategórie 3,4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pre vodné prostredie akútne kategórie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pre vodné prostredie dlhodobo kategórie 1
Eye Irrit. 2	Vážne podráždenie očí kategórie 2
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí kategórie 1
Skin Corr. 1	Žieravosť pre kožu kategória 1B
Skin Irrit. 2	Dráždivosť kože kategória 2
Skin Sens. 1	Senzibilizácia kože kategória 1
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia kategórie 3

**16.4 Zmeny oproti predchádzajúcemu vydaniu karty bezpečnostných údajov**

Verzia 4.0 z 1.10.2020: formálne úpravy podľa Nar. (EÚ) č. 2020/878. Oddiely, v ktorých boli vykonané vecné úpravy, sú označené \*.