

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA ZMESI A SPOLOČNOSTI

- 1.1 Identifikátor výrobku**
Názov výrobku: MAXX ACRYL
- 1.2 Príslušné určené použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia:**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 1.2.1 Príslušné určené použitia**
Použitie látky/zmesi: Tmel
Stavebná chémia
- 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: U Trati 3240/44, 100 00 Praha 10
Identifikačné číslo: 052 11 042
Telefón: +420 483 515 503
E-mail: info@maxxchemie.cz
- 1.3.2 Osoba odborne spôsobilá zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov**
E-mail: info@maxxchemie.cz
- 1.4 Telefónne číslo pre naliehavé situácie:**
+420 602 414 051 alebo Toxikologické informačné stredisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2,
telefón nepretržite +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 EÚ č. 1272/2008 (CLP)**
Výrobok nie je klasifikovaný podľa nariadenia CLP.
- 2.2 Prvky označenia**
Označenie v súlade s Nariadením EÚ č. 1272/2008: odpadá
Výstražné symboly nebezpečnosti: odpadá
Signálne slovo: odpadá
Štandardné vety o nebezpečnosti: odpadá
Ďalšie informácie:
Uchovávať mimo dosahu detí.
EUH208 EUH208 Obsahuje zmes: 5-chlór-2-metyl-2 H-izotiazol-3-ón [číslo ES 247-500-7] a 2-metyl-2 H-izotiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.
Obsahuje biocídne výrobky: zmes: (3:1): 5-chlór-2-metyl-2 H-izotiazol-3-ón [číslo ES 247-500-7] a 2-metyl-2 H-izotiazol-3-ón [číslo ES 220-239-6] (3:1).
- 2.3 Ďalšia nebezpečnosť**
Výsledky posúdenia PBT a vPvB
PBT: Nedá sa použiť.
vPvB: Nedá sa použiť.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

- 3.2 Zmesi**
Popis: Zmes nižšie uvedených látok s prímiesami, ktoré nie sú nebezpečné.

Nebezpečné látky:		
Číslo ES: 934-956-3 Reg.č.: 01-2119827000-58-XXXX	Uhľovodíky, C15-20, n-alkány, izoalkány, cyklické, <0,03 % aromáty Asp. Tox. 1, H304	<5,0 %
CAS: 55965-84-9 EINECS: 220-239-6	Zmes: 5-chlór-2-metyl-2 H-izotiazol-3-ón [č. ES 247-500-7] a 2-metyl-2 H-izotiazol-3-ónu [č. ES 220-239-6] (3:1)	0,0015 %

www.maxxchemie.cz

Maxx

MAXX Chemie, s.r.o.
U Trati 3240/44, 100 00 Praha 10, Česká republika • IČ: 05211042
+420 483 515 503 • info@maxxchemie.cz

	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317 Špecifické koncentračné limity: Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$	
--	--	--

Ďalšie informácie: Znenie uvedených viet o nebezpečnosti viď oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Popis prvej pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Okamžite odstráňte všetok odev znečistený prípravkom.

4.1.2 Pri nadýchaní

Dodajte postihnutému čerstvý vzduch. V prípade potreby zaistite umelé dýchanie. Udržujte pacienta v teple. Ak príznaky pretrvávajú, poraďte sa s lekárom. V prípade bezvedomia uložte pacienta do stabilnej polohy na boku pre prevoz.

4.1.3 Pri styku s pokožkou

Okamžite opláchnite vodou. Pokiaľ podráždenie kože pretrváva, vyhľadajte lekára.

4.1.4 Pri zasiahnutí očí

Otvorené oko niekoľko minút vyplachujte pod tečúcou vodou. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekára.

4.1.5 Pri požití

NEvyvolávajte zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

4.3 Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky

CO₂, prášok alebo vodný sprej. Väčšie požiare likvidujte vodným sprejom alebo penou odolnou proti alkoholu. Používajte metódy hasenia vhodné pre okolité podmienky.

5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky

Plný prúd vody.

5.2 Zvláštne nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zmesi

V prípade požiaru môže dôjsť k uvoľneniu nasledujúcich látok:

Oxidy dusíka (NO_x).

Oxid uhoľnatý (CO).

Dioxid uhličitý (CO₂).

5.3 Pokyny pre hasičov

Ochranné vybavenie:

Ústny ochranný dýchací prístroj.

Používajte plne ochranný oblek.

ODDIEL 6: OPATRENIA V PRÍPADE NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Používajte ochranné pomôcky. Udržujte nechránené osoby mimo dosahu.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Nedovoľte, aby sa dostalo do kanalizácie / povrchových alebo podzemných vôd.
V prípade úniku do vodného toku alebo kanalizácie informujte príslušné orgány.

6.3 Metódy a materiál na obmedzenie úniku a čistenie

Absorbujte materiálom viažucim kvapaliny (piesok, diatomit, kyslé spojivá, univerzálne spojivá, piliny).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnom zaobchádzaní pozri oddiel 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch viď oddiel 8.

Informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Skladujte na chladnom a suchom mieste v tesne uzavretých nádobách.

Uchovávajte mimo dosahu tepla a priameho slnečného žiarenia.

Zaistite dobré vetranie / odsávanie na pracovisku.

Informácie o ochrane proti požiaru – a výbuchu:

Udržujte zdroje vznietenia mimo dosahu – nefajčite.

Chráňte pred teplom.

7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane nezlúčiteľných látok a zmesí
Skladovanie:

Požiadavky, ktoré musia spĺňať skladovacie priestory a nádoby:

Skladujte na chladnom mieste.

Skladujte iba v originálnej nádobe.

Informácie o skladovaní v jednom spoločnom sklade:

Neskladujte spoločne s kyselinami.

Neskladujte spoločne so zásadami (žieravými roztokmi).

Skladujte oddelene od oxidačných činidiel.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania:

Chráňte pred mrazom.

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.

Chráňte pred teplom a priamym slnečným žiarením.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 8: OBMEDZOVANIE EXPOZÍCIE/OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY

8.1 Kontrolné parametre

Zložky s limitnými hodnotami, ktoré vyžadujú monitorovanie na pracovisku

CAS: 28553-12-0 diisononylfталт

WEL

Dlhodobá hodnota: 5 mg/m³

8.2 Obmedzovanie expozície

Vhodné technické kontroly

Žiadne ďalšie údaje; pozri bod 7.

Individuálne ochranné opatrenia vrátane osobných ochranných prostriedkov

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Pri manipulácii s chemickými látkami je potrebné dodržiavať obvyklé preventívne opatrenia.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív.

Okamžite odstráňte všetok znečistený a kontaminovaný odev.

Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

Ochrana dýchacích ciest: Nie je nutná.

Ochrana rúk: Ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči výrobku / látke / prípravku.
Výber materiálu rukavíc na základe zváženia doby prieniku, rýchlosti difúzie a degradácie.

Materiál rukavíc

Polyetylénové rukavice.

Odporúčaná hrúbka materiálu: $\geq 0,02$ mm.

Výber vhodných rukavíc nezávisí iba na materiáli, ale aj na ďalších známkach kvality a líši sa od výrobcu k výrobcovi. Vzhľadom na to, že výrobok je prípravkom niekoľkých látok, nemožno odolnosť materiálu rukavíc vopred vypočítať, a preto ju treba pred použitím overiť.

Doba prieniku materiálu rukavíc

Krátkodobá expozícia ≥ 10 min (EN 374)

Presnú dobu prieniku musí zistiť výrobca ochranných rukavíc a treba ju dodržať.

Ochrana očí/tváre: Ochranné okuliare.

EN 166

Ochrana tela: Ochranný pracovný odev.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné informácie	
Farba	Podľa špecifikácie výrobku
Zápach	Charakteristický
Prahová hodnota zápachu	Nie je určená
Bod topenia/teplota tuhnutia	Nie je určený
Bod varu alebo počiatočný bod varu a rozsah varu	Nie je určený
Horľavosť	Netýka sa
Dolná medza výbušnosti	Nie je určená
Horná hranica výbušnosti	Nie je určená
Bod vzplanutia	Netýka sa
Teplota samovznietenia	Produkt nie je samozápalný.
Teplota rozkladu	Nie je určená
Viskozita, kinematická	Nie je určená
Viskozita, dynamická	Nie je určená
Rozpustnosť vo vode	Produkt nie je miešateľný alebo je ťažko miešateľný.
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Nie je určený
Tlak pár	Nie je určený
Hustota	Nie je určená
Relatívna hustota	Nie je určená
Hustota pár	Nie je určená
9.2 Ďalšie informácie	
Vzhľad:	
Forma	Pasta
Dôležité informácie o ochrane zdravia, životného prostredia a bezpečnosti	
Výbušné vlastnosti:	Produkt nepredstavuje nebezpečenstvo výbuchu.
Zmena stavu	
Rýchlosť odparovania	Nie je určená
Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
Výbušniny	Odpadá
Horľavé plyny	Odpadá
Aerosóly	Odpadá
Oxidujúce plyny	Odpadá
Plyny pod tlakom	Odpadá
Horľavé kvapaliny	Odpadá
Horľavé pevné látky	Odpadá
Samovoľne reagujúce látky a zmesi	Odpadá

www.maxxchemie.cz

Maxx

MAXX Chemie, s.r.o.

U Trati 3240/44, 100 00 Praha 10, Česká republika • IČ: 05211042
+420 483 515 503 • info@maxxchemie.cz

Pyroforické kvapaliny	Odpadá
Pyroforické pevné látky	Odpadá
Samozahrievajúce sa látky a zmesi	Odpadá
Látky a zmesi, ktoré uvoľňujú horľavé plyny pri styku s vodou	Odpadá
Oxidujúce kvapaliny	Odpadá
Oxidujúce pevné látky	Odpadá
Organické peroxidy	Odpadá
Žieravé pre kovy	Odpadá
Desenzibilizované výbušniny	Odpadá

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 10.2 Chemická stabilita**
Tepelný rozklad / podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:
Pri použití v súlade so špecifikáciami nedochádza k rozkladu.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**
Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 10.5 Nekompatibilné materiály**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**
Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

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 splnené klasifikačné kritériá.
Žieravosť/dráždivosť pre kožu: Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.
Vážne poškodenie/dráždenie očí: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Mutagenita v zárodočných bunkách: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
STOT – jednorazová expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
STOT – opakovaná expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Aspiračná nebezpečnosť: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
- 11.2 Informácie o ďalšej nebezpečnosti**
Endokrinné disruptčné vlastnosti: Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

- 12.1 Toxicita**
Nebezpečnosť pre vodné prostredie:
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 12.2 Perzistencia a rozložiteľnosť**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 12.3 Bioakumulačný potenciál**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 12.4 Mobilita v pôde**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

- 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
PBT: Nedá sa použiť.
vPvB: Nedá sa použiť.
- 12.6 Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 12.7 Iné nepriaznivé účinky**
Ďalšie informácie:
Všeobecné poznámky:
Trieda nebezpečnosti pre vodu 1 (nemecké nariadenie) (vlastné hodnotenie): mierne nebezpečné pre vodu.
Nedovoľte, aby sa nezriedený výrobok alebo jeho väčšie množstvo dostalo do podzemných vôd, vodného toku alebo kanalizácia.

ODDIEL 13: POKYNY PRE ODSTRÁNENIE

- 13.1 Metódy nakladania s odpadmi**
Odporúčanie:
Nedovoľte, aby sa dostal do povrchových alebo podzemných vôd.
Likvidujte bezpečným spôsobom v súlade s miestnymi / národnými predpismi.
Pridelenie kódu z katalógu odpadov závisí od odvetvia, v ktorom užívateľ pôsobí, a tiež od dohôd medzi pôvodcom odpadu a príslušným odborom ochrany životného prostredia.
Nesmie sa likvidovať spoločne s domovým odpadom. Nedovoľte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie.
Nevyčistený obal:
Odporúčanie: Likvidácia musí byť vykonaná v súlade s úradnými predpismi.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE NA PREPRAVU

- | | |
|--|-----------------|
| 14.1 UN číslo alebo identifikačné číslo | |
| ADR, ADN, IMDG, IATA | Nedá sa použiť. |
| 14.2 Správny prepravný názov UN | |
| ADR, ADN, IMDG, IATA | Nedá sa použiť. |
| 14.3 Trieda(y) nebezpečnosti pri preprave | |
| ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| Trieda | Nedá sa použiť. |
| 14.4 Obalová skupina | |
| ADR, IMDG, IATA | Nedá sa použiť. |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie | Nedá sa použiť. |
| 14.6 Špeciálne bezpečnostné opatrenia pre užívateľov | Nedá sa použiť. |
| 14.7 Námorná preprava voľne loženého tovaru podľa nástrojov IMO | Nedá sa použiť. |
| "Vzorový predpis" OSN | Nedá sa použiť. |

ODDIEL 15: INFORMÁCIE O PREDPISOCH

- 15.1 Predpisy týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia/špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi**
Nariadenie 1907/2006/ES, REACH
Nariadenie 1272/2008/ES, CLP
2020/878/UE Nariadenie
- Smernica 2012/18/EÚ**
Vymenované nebezpečné látky – PRÍLOHA I
Žiadna zo zložiek nie je uvedená v zozname.
NARIADENIE (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII
Podmienky obmedzenia: 52a
SMERNICA 2011/65/EÚ o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach – príloha II
Žiadna zo zložiek nie je uvedená.
NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

www.maxxchemie.cz

Maxx

MAXX Chemie, s.r.o.
U Trati 3240/44, 100 00 Praha 10, Česká republika • IČ: 05211042
+420 483 515 503 • info@maxxchemie.cz

Príloha I – OBMEDZENÉ VÝBUŠNÉ PREKURZORY (Horná limitná hodnota na účely udeľovania licencií podľa článku 5 ods. 3)

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Príloha II – OHLÁSENÉ VÝBUŠNÉ PREKURZORY

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Ďalšie predpisy, obmedzenia a zákazy

Obmedzenia uvádzania na trh a používania niektorých nebezpečných látok a zmesí (príloha XVII, nariadenie REACH):

Žiadne obmedzenie

Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC) podľa článku 57 nariadenia REACH

Žiadna zo zložiek nie je uvedená v zozname.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Tieto informácie vychádzajú z našich súčasných znalostí. Nepredstavujú však záruku na konkrétne vlastnosti výrobku a nezakladajú právne platný zmluvný vzťah.

Príslušné vety

H301 Toxický pri požití.

H304 Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný.

H310 Smrteľný pri styku s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne popáleniny kože a poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H330 Pri vdýchnutí smrteľný.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

Skratky a akronymy:

ADR: Accord relatif transport international des marchandises dangereuses par route (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)

IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar

IATA: Medzinárodné združenie pre leteckú dopravu

GHS: Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok.

INECS: Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok

ELINCS: Európsky zoznam oznámených chemických látok

CAS: Chemical Abstracts Service (divízia Americkej chemickej spoločnosti)

PBT: perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka

SVHC: látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy

vPvB: veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

Acute Tox. 3: akútna toxicita – kategória 3

Acute Tox. 2: Akútna toxicita – kategória 2

Skin Corr. 1C: Žieravosť/dráždivosť pre kožu - kategória nebezpečnosti 1C

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie/podráždenie očí – kategória 1

Skin Sens. 1A: Kožná senzibilizácia - kategória nebezpečnosti 1A

Asp. Tox. 1: Aspiračné nebezpečenstvo – kategória nebezpečnosti 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečný pre vodné prostredie – akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – kategória 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečný pre vodné prostredie – dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – kategória 1