



Bezpečnostní list - MALMIX

Datum vydání: 01.02. 2002
Datum revize: 01.05. 2005

Název výrobku: Malta pro omítky a pro zdění, na bázi cementu a vápenného hydrátu (ve formě transportmalty) podle ČSN EN 998 – 1 a ČSN EN 998 – 2, obchodní název MALMIX.

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

- 1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku: Malta pro omítky, malta pro zdění, na bázi cementu a vápenného hydrátu ve formě transportmalty MC 2,5 až MC 15 a MVC 1 až MVC 5 podle ČSN EN 998 – 1, ČSN EN 998 – 2.
- 1.2 Číslo CAS: Neuvádí se.
Číslo ES (EINECS): Neuvádí se.
Další název látky: Neuvádí se.
- 1.2 Identifikace výrobce:
Jméno nebo obchodní jméno: TBG Pražské malty s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Rohanské nábřeží 68, 186 00 Praha 8
Identifikační číslo: 25799880
Telefon: 224812191
Telex:
Fax: 224815892
Nouzové telefonní číslo: 602/180837
Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 224919293, 224915402, 224914575

2. Informace o složení látky nebo přípravku:

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: portlandský cement ,
Chemický název: portlandský cement , hydroxid vápenatý
Obsah v (%): 3 – 45 hm. %
Číslo CAS: 65997-15-1, 1305-62-0
Číslo ES (EINECS): 266-043-4, 215-137-3
Výstražný symbol nebezpečnosti: X_i
R-věty: 36/37/38 – 43, 37/38-41
S-věty: 2-24/25-26 - 37

3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku:

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:
Dráždí oči a kůži.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:
Nejsou známy.
Možné nesprávné použití látky/přípravku: Není známo.
Další údaje: Malta (ve formě transportmalty) po cca 16 hodinách nabývá výrobních pevnostních parametrů, tuhne a tvrdne.

4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře.

TBG Pražské malty s.r.o.
Rohanský ostrov, Rohanské nábřeží 68
186 00 Praha 8
Tel.: +420 224 814 962
Fax: +420 222 324 492
E-mail: tbgpm@volny.cz
www.tbg-prazskemalty.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl C,
vložka 71330

Banka KB
č.ú.: 275352890257/0100
IČ: 25799380
DIČ: CZ25799380



- 4.2 Při nadýchání: Opustit kontaminované pracoviště a postupovat podle příznaků.
- 4.3 Při styku s kůží: Sejmout kontaminovaný oděv a pokožku opláchnout čistou vodou a mýdlem. Podrážděná místa ošetřit vhodným reparačním krémem.
- 4.4 Při zasažení očí: Vyplachovat alespoň 15 minut čistou vodou event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.5 Při požití: Vypít sklenici vody. Nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.6 Další údaje: Pokud příznaky jakéhokoli zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledat lékařskou pomoc.

5. Opatření pro hasební zásah

- 5.1 Vhodná hasiva: Nejsou známa.
- 5.2 Nevhodná hasiva: Nejsou známa.
- 5.3 Zvláštní nebezpečí: Není známo.
- 5.4 Zvláštní ochranné pomůcky pro hasiče: Nejsou známy.
- 5.5 Další údaje: Výrobek je nehořlavý.

6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: Nutno zabránit styku s kůží a očima.
- 6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Nutno zabránit nekontrolovanému odtoku po přístupu vody. Nutno zabránit odtoku do kanalizace.
- 6.3 Doporučené metody čištění a zneškodňování: Prostředky malé nebo velké mechanizace. Po styku s vodou a zatvrdnutí (cca 6 hodin) lze likvidovat jako ostatní odpad (kat. č. 170101 – Beton).
- 6.4 Další údaje: Neuvádí se.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

- 7.1 Pokyny pro zacházení: Zacházení s výrobkem podle technického listu výrobku.
- 7.2 Pokyny pro skladování: Výrobek není skladován, je určen k okamžitému zpracování.

8. Kontrola expozice a ochrana osob

- 8.1 Technická opatření: Na pracovišti je třeba zajistit dokonalé větrání.
- 8.2 Kontrolní parametry: Nejsou známy.
- 8.3 Osobní ochranné prostředky:
 Ochrana dýchacích orgánů: Při dokonalém větrání není nutná.
 Ochrana očí: Ochranné brýle.
 Ochrana rukou: Ochranné rukavice.
 Ochrana kůže: Ochranný oděv.
- 8.4 Další údaje: Dbát obvyklých opatření na ochranu a zdraví při práci s chemickými látkami a zejména zabránit styku s očima. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci si omýt ruce teplou vodou a mýdlem. Pokožku ošetřit vhodnými reparačními prostředky.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Skupenství: Kapalná tuhnoucí směs cementového pojiva, vápenného hydrátu a kameniva.
- Barva: Šedá.
- Zápach (vůně): Bez zápachu.
- Hodnota pH (při °C): pH 11,0 – 13,5.
- Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): Není určena.
- Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): Není určena.
- Bod vzplanutí (°C): Není znám.

TBG Pražské malty s.r.o.
 Rohanský ostrov, Rohanské nábřeží 68
 186 00 Praha 8
 Tel.: +420 224 814 962
 Fax: +420 222 324 492
 E-mail: tbgpm@volny.cz
 www.tbg-prazskemalty.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku
 vedeném Městským soudem v Praze,
 oddíl C,
 vložka 71330

Banka KB
 č.ú.: 275352890257/0100
 IČ: 25799380
 DIČ: CZ25799380

Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při běžných podmínkách stabilní.
Podmínky, kterých je nutno je vyvarovat: Nekontrolovaný styk s vodou.
Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: Nejsou známy.
Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známy.
Další údaje: Neuvádí se.

Akutní toxicita: Není stanovena.

- LD₅₀, orálně, potkan (mg/kg): Není stanovena.
- LD₅₀, dermálně, potkan nebo králík (mg/kg): Není stanovena.
- LD₅₀, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg/m³): Není stanovena.
- LD₅₀, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg/m³): Není stanovena.

Subchronická – chronická toxicita: Není stanovena.

Dráždivost přípravku:

- pro kůži: Dráždí.
- pro oči: Dráždí.

Senzibilizace: Není známa.

Karcinogenita: Není známa.

Mutagenita: Není známa.

Toxicita pro reprodukci: Není známa.

Zkušenosti u člověka: Výrobek má charakter látky dráždivé. Dráždí oči a kůži osob je nebezpečí senzibilizace při dlouhodobém styku s kůží.

Provedení zkoušek na zvířatech: Nejsou známy.

Akutní toxicita pro vodní organismy:
 - LC₅₀, 96 hod., ryby (mg/kg): Nebyla stanovena.
 - LC₅₀, 72 hod., řasy (mg/kg): Nebyla stanovena.
 Rozložitelnost: Nebyla stanovena.
 Toxicita pro ostatní prostředí: Nebyla stanovena.

Další údaje: Ekotoxické účinky se mohou projevit pouze při neúmyslném rozplavení velmi velkého

Banka KB
č.ú.: 275352890257/0100

IČ: 25799380
DIČ: CZ25799380



množství výrobku ve spojení s vodou v důsledku zvýšené hodnoty pH.

CHSK: Není stanovena.

BSK₅: Není stanovena.

Další údaje: Neuvádí se.

13. Informace o zneškodňování

Způsoby zneškodňování přípravku: Po styku s vodou a zatvrdnutí (cca 6 hodin) lze likvidovat jako ostatní odpad (kat. č. 170101 – Beton).

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Lze likvidovat jako ostatní odpad (kat. č. 150101 – Kompozitní obal).

Další údaje: Neuvádí se.

14. Informace pro přepravu

Pozemní přeprava

ADR/RID: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslice/písmeno: Neuvádí se.

Výstražná tabule: Neuvádí se.

Číslo UN: Neuvádí se.

Poznámky: Neuvádí se.

Vnitrozemská vodní přeprava

ADR/ADNR: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslice/písmeno: Neuvádí se.

Kategorie: Neuvádí se.

Námořní přeprava

IMDG: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslo UN: Neuvádí se.

Typ obalu: Neuvádí se.

Látka znečišťující moře: Neuvádí se.

Technický název: Neuvádí se.

Letecká přeprava

ICAO/IATA: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslo UN: Neuvádí se.

Typ obalu: Neuvádí se.

Technický název: Neuvádí se.

Poznámky: Neuvádí se.

Další údaje: Vápenocementové transportmalty nejsou ve smyslu § 22, odst. 1, zák.č. 111/1994 Sb., o silniční přepravě nebezpečnou věcí a nepodléhají ustanovením Evropské dohody o silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID).

15. Informace o právních předpisech:

Právní předpisy, které se vztahují na látku/ výrobek: Zákon č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a přípravcích a o změně některých dalších zákonů.

Výstražný symbol: X_i - dráždivý

R-věta: R-36/38 Dráždí oči a kůži

R-43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

S-věta: S-26 Při zasažení oka okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou

TBG Pražské malty s.r.o.
Rohanský ostrov, Rohanské nábřeží 68
186 00 Praha 8
Tel.: +420 224 814 962
Fax: +420 222 324 492
E-mail: tbgpm@volny.cz
www.tbg-prazskemalty.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl C,
vložka 71330

Banka KB
č.ú.: 275352890257/0100
IČ: 25799380
DIČ: CZ25799380



pomoc

S-36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

16. Další informace:

Prohlášení: Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.



TBG Pražské malty s.r.o.
Rohanský ostrov, Rohanské nábřeží 68
186 00 Praha 8
Tel.: +420 224 814 962
Fax: +420 222 324 492
E-mail: tbgpm@volny.cz
www.tbg-prazskemalty.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl C,
vložka 71330

Banka	KB
	č.ú.: 275352890257/0100
IČ:	25799380
DIČ:	CZ25799380