

1. Charakteristika

Sklenářský tmel je směs anorganických pigmentů a plnidel v pojivu, kterým jsou vysychavé a polovysychavé oleje.

2. Použití

Sklenářský tmel je určen k utěsnění, upevňování tabulkových skel do dřevěných a kovových ráků. **Aplikační postup:** Dřevěný rám musí být před zasklíváním zbaven veškerých mechanických nečistot a musí být napuštěn a natřen základní barvou. Tmel se nanese v tenké vrstvě do polodrážky a tabule skla se uloží tak, aby přilnula v celé ploše. Sklo se připevní příponkami a tmel se zatlačuje sklenářským nožem do polodrážky, v níž je uloženo sklo. Po zaplnění polodrážky se povrch tmelu uhladí nožem.

3. Technické údaje

Vzhled	máslovitá hmota šedobílé barvy
Obsah netěkavých složek	98 %
Konzistence	nestékavá hmota
Ředidlo	lněná fermež
Měrná hmotnost	1,75 g/ml
Aplikační teplota	+5C až + 40C
Teplotní odolnost	-20C až +80C

4. Barva

šedobílý

5. Balení

kelímek 500g, 1000g, kbelík 22kg

6. Životnost a skladování

V originálních obalech při teplotě +5°C až +25°C po dobu 24 měsíců na suchém a větraném místě.



1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI NEBO PODNIKU

- 1.1 Identifikace látky nebo přípravku:** **BL6 Sklenářský tmel**
- Číslo CAS: ---
 Číslo ES (EINECS): ---
 Další názvy látky: ---
- 1.2 Použití látky nebo přípravku:** zasklívání skleněných tabulí
- 1.3 Identifikace společnosti nebo podniku:**
- Jméno nebo obchodní jméno: TĚSMAT CZ s.r.o.
 Místo podnikání nebo sídlo: Zašovska 71
 757 01 Valašské Meziříčí
- Identifikační číslo: 26853655
 Telefon: +420 571 655 900
 Fax: +420 571 655 901
 e-mail: obchod@tesmat.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** +420-224 919 293, 224 915 402 (Toxikologické a informační středisko)

2. IDENTIFIKACE RIZIK

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku: ---

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku: ---

Možné nesprávné použití látky/přípravku: ---

Další údaje: **přípravek není ve smyslu zákona 356/2003 Sb. v platném znění a ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 klasifikován jako nebezpečný**

3. SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Všeobecné pokyny: projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností a při náhodném požití a zasažení očí, vždy vyhledejte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečného listu

Při nadýchání: převést na čerstvý vzduch

Při styku s kůží: svléci kontaminovaný oděv, postižené místo setřít suchým hadříkem nebo papírovým ručníkem a omýt vodou a mýdlem

Při zasažení očí: otevřené oči vypláchnout velkým množstvím vody

Při požití: vypláchnout ústa, vypít co největší množství vody

5. OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU

Vhodná hasiva: oxid uhličitý, pěna, roztržitý vodní proud

Nevhodná hasiva: ---

Zvláštní nebezpečí: ---

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: ---

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: zamezit styku s kůží a očima; používat ochranný oděv a rukavice, podle potřeby i ochranné brýle a prostředky na ochranu dýchacích cest

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: nenechat unikat do životního prostředí

Doporučené metody čištění a zneškodnění: mechanicky sebrat, zbytek nechat vsáknout do vhodného materiálu (písek, hlína, piliny, vapex) a uložit v kontejneru pro likvidaci

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Zacházení: zamezit styku s kůží a očima. Používat vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
- 7.2 Skladování: skladovat v uzavřených obalech, ve větraných prostorech při teplotách 5 - 25°C podle ČSN 65 0201; chránit před mrazem
- 7.3 Specifické/-á použít: ---

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Limitní hodnoty expozice: ---

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků: Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření: Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zamezit styku s kůží. Před pracovní přestávkou a po práci umýt ruce teplou vodou a mýdlem, ošetřit reparačním krémem.

a) Ochrana dýchacích orgánů: není nezbytně nutná

b) Ochrana rukou: vhodné ochranné rukavice

c) Ochrana očí: ochranné brýle nebo obličejový štít

d) Ochrana kůže: pracovní oděv

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí: nenechat unikat do kanalizace, povrchových a podpovrchových vod

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství (při 20°C):	pevné (pasta)
Barva:	béžová
Zápach/vůně:	téměř bez zápachu
Hodnota pH (při 20°C):	---
Teplota (rozmezí teplot) varu:	---
Bod vzplanutí:	---
Hořlavost:	---
Výbušné vlastnosti:	---
Oxidační vlastnosti:	---
Tlak par (při 20 °C):	57 hPa
Relativní hustota (při 20 °C):	2,0 g.cm ⁻³
Rozpusťnost ve vodě (při 20 °C):	nerozpusťný
Viskozita:	---
Hustota par:	---
Rychlost odpařování:	---
9.3 Další informace:	---

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Přípravek/látka je stabilní při určeném použití.

- 10.1 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: nepřiměřený tlak, teplota a mráz
 10.2 Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: ---
 10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: ---

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita: přípravek neobsahuje látky, klasifikované jako toxické
 Subchronická - chronická toxicita: ---
 Senzibilizace: přípravek neobsahuje senzibilizující látky
 Karcinogenita: přípravek neobsahuje látky, klasifikované jako karcinogeny
 Mutagenita: přípravek neobsahuje látky, klasifikované jako mutageny
 Toxicita pro reprodukci: neobsahuje látky, klasifikované jako toxické pro reprodukci
 Další údaje: ---

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 Ekotoxicita: ---
 12.2 Mobilita: ---
 12.3 Perzistence a rozložitelnost: ---
 12.4 Bioakumulační potenciál: ---
 12.5 Výsledky posouzení PBT: ---
 12.6 Jiné nepříznivé účinky: ---

13. POKYNY K LIKVIDACI

Zbytky výrobku, znečištěné materiály a prázdné nevratné znečištěné obaly musí původce odpadu zlikvidovat v souladu se zákony č. 185/2001 Sb., o odpadech a č. 477/2001 Sb. o obalech v platných zněních.
 Použitý, řádně vyprázdněný obal je nutno odevzdat na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku je nutno odložit na místě určeném obcí k odkládání.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní přeprava - ADR/RID: Třída: --- Číslo UN: --- Klasifikační kód: ---
 Výstražná tabule: --- Obalová skupina: ---
Námořní přeprava - IMDG: Třída: --- Číslo UN: --- Obalová skupina: ---
 Látka znečišťující moře: ---
 Technický název: ---
Letecká přeprava - ICAO/IATA: Třída: --- Číslo UN: --- Obalová skupina: ---
 Technický název: ---
 Další údaje: **přípravek bezpečný pro přepravu**

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:

Zákon 356/2003 Sb. v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný v souladu s uvedeným zákonem resp. nařízením

16. DALŠÍ INFORMACE

Tento BL byl zpracován v souladu s požadavky aktuálně platné legislativy ČR/EU.

Výše uvedené informace vyjadřují současný stav našich znalostí a zkušeností. Údaje pouze popisují výrobek se zřetelem na bezpečnost a nemohou být pokládány za garantované hodnoty. Příjemce musí respektovat existující zákony a předpisy.