


**ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor výrobku:** **BL6 Sřešní tmel**
- Další názvy látky/směsi: v názvu směsi je rovněž uvedena její barva
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi:** těsnění a lepení sřešních lepenkových pásů, kanadských šindelů, některých sřešních fólií, (doporučujeme konzultaci); opravy plochých střech
- a nedoporučená použití:** ---
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
- Jméno nebo obchodní jméno: TESMAT CZ s.r.o.  
 Místo podnikání nebo sídlo: Zašovská 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)

**ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
**Klasifikace dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění:** Flam. Liq. 3, Aquatic Chronic 3
- 2.2 Prvky označení**

**Dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění:**

Výstražný symbol GHS	
Signální slovo	<b>Nebezpečí</b>
Standardní a doplňkové standardní věty o nebezpečnosti	H226 Hořlavá kapalina a páry. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyn pro bezpečné zacházení - prevence	P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
Pokyn pro bezpečné zacházení - reakce	P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
Pokyn pro bezpečné zacházení - skladování	P403+P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.
Pokyn pro bezpečné zacházení - odstraňování	žádné
Doplňující informace pro spotřební výrobky	P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

*V souladu s Článkem 28, odstavec 3 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 se na štítku neuvádí více než šest pokynů pro bezpečné zacházení, není-li to nutné pro vyjádření povahy a závažnosti nebezpečnosti.*

- 2.3 Další nebezpečnost:** složky směsi nesplňují kritéria pro zařazení mezi PBT, vPvB látky

**ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**

- 3.1 Látky:** neaplikovatelné
- 3.2 Směs:** směs níže uvedených látek s jinými neklasifikovanými jako nebezpečné

Identifikační čísla	Název	Klasifikace	Obsah
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Reg. číslo: 01-2119484819-18	Destiláty (ropné), hydrogenované, lehké; Petrolej - nespecifikovaný	R10, Xn; R65, N; R51/53 Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Aquatic Chronic 2; H411	5 - 25 %

*Plné znění R- a H-vět viz oddíl 16.*

**ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

- 4.1 Popis první pomoci:**
- Při vdechnutí: přenést postiženého na čerstvý vzduch, při dýchacích obtížích poskytnout kyslík, nedýchá-li, poskytnout umělé dýchání, při potížích nebo pochybnostech vyhledat lékaře
- Při styku s kůží: okamžitě svléci znečištěný oděv a obuv, umýt mýdlem a vodou a důkladně opláchnout; při potížích nebo pochybnostech vyhledat lékaře
- Při styku s očima: několik minut (min. 15) opatrně vyplachovat vodou, vyjmout kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno, pokračovat ve vyplachování
- Při požití: při doporučeném způsobu použití je požití nepravděpodobné; dojde-li k náhodnému požití nevyvolávat zvracení a okamžitě přivolat lékařskou pomoc
- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:** může způsobit podráždění kůže a očí
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:** ošetření dle příznaků

**ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

- 5.1 Hasiva:** Vhodná: oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), hasicí pěna odolná vůči alkoholu, hasicí prášek, roztržštěný vodní proud  
Nevhodná: plný vodní proud
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky:** V případě požáru se mohou uvolňovat oxidy uhlíku.
- 5.3 Pokyny pro hasiče:** Nevdechovat zplodiny hoření. Ochranné prostředky zvolit podle velikosti požáru. Použít ochrannou dýchací masku nebo přístroj s nezávislým přívodem vzduchu a ochranný oděv.

**ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**  
Zamezit styku s kůží a očima. Zamezit vdechování par. Na místo nehody zamezit vstupu nepovolaným osobám. Zajistit dostatečné větrání zasaženého prostoru. Chránit před otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nenechat unikat do kanalizace, povrchových a podpovrchových vod.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Zasypat zeminou/pískem, sebrat mechanicky, umístit do vhodné nádoby na odpad a předat k likvidaci.
- 6.4 Odkazy na jiné oddíly:** jiné informace viz oddíly 7, 8 a 13

**ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**  
Zajistit dostatečné větrání zasaženého prostoru. Provést opatření proti výbojům statické elektřiny. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelných látek a směsí:**  
Skladovat na chladném, dobře větraném místě, v těsně uzavřených původních obalech/nádobách. Nevystavovat působení slunečního záření.
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:** ---

**ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

- 8.1 Kontrolní parametry:** limity expozice pro složky směsi stanovené nařízením vlády 9/2013 Sb.

Nafta solventní (podobná látka)		
PEL	200 mg.m <sup>-3</sup>	Pozn.: ---
NPK-P	1000 mg.m <sup>-3</sup>	

**8.2 Omezování expozice:**

- 8.2.1** Vhodné technické kontroly: ---
- 8.2.2** Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků  
Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Zamezit styku s kůží a očima. Zajistit dostatečné větrání. Chránit před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
- Ochrana očí a obličeje: Uzavřené ochranné brýle.
- Ochrana kůže: Ochranný pracovní oděv a obuv; rukavice odolné vůči směsi (např. z nitrilového kaučuku); odolnost rukavic musí být předem vyzkoušena.
- Ochrana dýchacích cest: Při dostatečném větrání není nutná. Při nedostatečném použití masku s filtrem proti organickým parám.
- 8.2.3** Omezování expozice životního prostředí: nenechat unikat do kanalizace, povrchových a podpovrchových vod

**ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:**

Vzhled:	pašta, barva dle označení na obalu
Zápach:	mírný, charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	nestanoveno
pH (při 20°C):	nestanoveno
Bod tání/bod tuhnutí:	nestanoveno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	145 °C
Bod vzplanutí:	32 °C
Rychlost odpařování:	nestanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	neaplikovatelné
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	6,5 % obj./0,6 % obj.
Tlak par (při 20 °C):	nestanoveno
Hustota par:	nestanoveno
Relativní hustota (při 20 °C):	1,2 (voda = 1)
Rozpustnost ve vodě:	nerozpustná
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanoveno
Teplota samovznícení:	nestanoveno
Teplota rozkladu:	nestanoveno
Viskozita (kinematická, při 40 °C):	10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> .s <sup>-1</sup>
Výbušné vlastnosti:	nestanoveno
Oxidační vlastnosti:	nestanoveno
<b>9.2 Další informace:</b>	VOC < 250 g.l <sup>-1</sup>

**ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA**

<b>10.1 Reaktivita:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>10.2 Chemická stabilita:</b>	směs je za doporučených podmínek použití stabilní
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b>	vystavení teplu, jiskrám, otevřenému ohni
<b>10.5 Neslučitelné materiály:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	oxid uhelnatý - CO, oxid uhličitý - CO <sub>2</sub>

**ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE****11.1 Informace o toxikologických účincích:**

Akutní toxicita:	Směs není klasifikována jako toxická/zdraví škodlivá.
Dráždivost:	Směs není klasifikována jako dráždivá.
Žravost:	Směs není klasifikována jako žravá.
Senzibilizace:	Směs není klasifikována jako senzibilizující.
Toxicita opakované dávky:	Směs není klasifikována jako toxická při opakované expozici.
Karcinogenita:	Směs není klasifikována jako karcinogenní.
Mutagenita:	Směs není klasifikována jako mutagenní.
Toxicita pro reprodukci:	Směs není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

**ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

<b>12.1 Toxicita:</b>	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
<b>12.2 Perzistence a rozložitelnost:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>12.3 Bioakumulační potenciál:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>12.4 Mobilita v půdě:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:</b>	nesplňuje kriteria pro zařazení mezi PBT, vPvB
<b>12.6 Jiné nepříznivé účinky:</b>	údaje nejsou k dispozici

**ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

**13.1 Metody nakládání s odpady:** dle platných předpisů, nesmí být odstraňován společně s domovním odpadem; nevypouštět do kanalizace

**Kód odpadu:** 080409 Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

**ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

<b>14.1 Číslo OSN (UN):</b>	1263
<b>14.2 Náležitý název OSN (UN) pro zásilku:</b>	BARVA (včetně barev, laků, emailů, mořidel, šelaku, fermeží, leštidel, kapalných plnidel a kapalných základových složek laků)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	3 (F1)
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	ne
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření:</b>	Kód omezení pro tunely: (D/E) Omezená a vyňatá množství dle oddílu 3.4 a 3.5 ADR: 5 I / E1
<b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC:</b>	---

**ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:**  
zákon 350/2011 Sb. v platném znění + prováděcí předpisy  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 v platném znění  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** nebylo provedeno

**ODDÍL 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.

**Plné znění R- a H-vět z oddílu 3:**

R10	Hořlavý
R51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R65	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.