

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 37

Impregnační lak SI

(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 1 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

1.1	Obchodní název přípravku:	Impregnační lak SI
	Číslo CAS, Číslo ES (EINECS):	Nepřiděleno
	Další názvy látky:	Neuvádí se
1.2	Doporučený účel použití:	Stavební hmota – ochrana povrchu proti pronikání vlhkosti
1.3	Identifikace výrobce:	
	Jméno nebo obchodní jméno:	STOMIX, spol. s r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo:	790 66 Skorošice 197, CZ
	Identifikační číslo:	IČO 48400874
	Telefon:	+420 584 484 111
	Fax:	+420 584 484 112
	E-mail:	zichova@stomix.cz
	Nouzové telefonní číslo:	+420 584 484 131
1.4	Telefonní číslo pro mimořádné situace:	+420 224 919 293, +420 224 915 402, +420 224 914 571 Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

2. Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Celková klasifikace látky nebo přípravku: **Výrobek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu zákona č.356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a platné legislativy EU.**
- 2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka: **Obsahuje látky, které mohou při provádění, zvláště u citlivých osob, poškozovat kůži, případně dráždit sliznici.**
- 2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky: **Nezjištěny.**
- 2.4 Výstražný symbol nebezpečnosti odpadá. **Klasifikace uvedena v Kapitole 15.**

3. Složení / informace o složkách

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název	Obsah v (%)	Číslo CAS	Výstražný symbol nebezpečnosti
Oktyltriethoxysilan	≤3	2943-75-1 220-941-2	Xi R 36/38
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one a 2-methyl-2H-isothiazol-3-one	0,0009 3:1	55965-84-9	T, N R 23/24/25-34-43-50/53 S 1/2-26-36/37/39-45-60-61
Obsah VOC :	<30g/l hmoty		

4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Všeobecné pokyny: **Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomit lékaře.**
- 4.2 Při nadýchání: **Zajistit přívod čerstvého vzduchu, při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře.**
- 4.3 Při styku s kůží: **Sejmout potřísněný oděv, pokožku omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.**
- 4.4 Při zasažení očí: **Vyplachovat alespoň 15 minut pitnou vodou, vyhledat lékaře.**
- 4.5 Při požití: **Vypít nejméně půl litru pitné vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.**
- 4.6 Další údaje: **Pokud jakékoliv příznaky podráždění, vyvolané kontaktem s výrobkem, přetrvávají nebo se zhoršují, ihned vyhledat lékařskou pomoc.**

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 37

Impregnační lak SI

(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 2 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

5. Opatření pro hašení požáru

- | | | |
|-----|--|---|
| 5.1 | Vhodná hasiva: | Vodní mlha, tříštěný proud, pěna, práškové chemikálie. |
| 5.2 | Nevhodná hasiva: | Nepřetržitý proud vody. |
| 5.3 | Zvláštní nebezpečí: | Nezjištěno. |
| 5.4 | Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: | Ochranný oděv. |
| 5.5 | Další údaje: | Zbytky po požáru a hasící vodu likvidujte podle místních předpisů. |

6. Opatření v případě náhodného úniku

- | | | |
|-----|--|--|
| 6.1 | Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: | Nutno zabránit styku s očima. |
| 6.2 | Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: | Nutno zabránit nekontrolovanému úniku do kanalizace. |
| 6.3 | Doporučené metody čištění a odstranění: | Pohlcení pískem, pilinami nebo jiným sorpčním materiálem a potom mechanicky sesbírat. |
| 6.4 | Další údaje: | Neuvádí se. |

7. Zacházení a skladování

- | | | |
|-----|------------------------|---|
| 7.1 | Pokyny pro zacházení: | Zabezpečit výměnu vzduchu.
Zvláštní opatření žádná. |
| 7.2 | Pokyny pro skladování: | Skladovat v suchu a chránit před přímým sluncem, vodou a mrazem.
Zvláštní požadavky žádné. |

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- | | | |
|-----|---|---|
| 8.1 | Limitní hodnoty: | Nejsou stanoveny. |
| 8.2 | Technická opatření: | Na pracovišti zabezpečit dokonalé větrání. |
| 8.3 | Kontrolní parametry: | Nejsou stanoveny. |
| 8.4 | Osobní ochranné prostředky: | |
| | Ochrana dýchacích orgánů: | Není nutná, je-li zajištěno dokonalé větrání. |
| | Ochrana očí: | Ochranné brýle. |
| | Ochrana rukou: | Ochranné rukavice. |
| | Ochrana kůže: | Ochranný oděv. |
| 8.5 | Další údaje: | Osobní ochranné pracovní prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci není dovoleno jíst, pít a kouřit. Po práci je nutné ruce omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. |
| 8.6 | Omezování expozice životního prostředí: | Neuvádí se. |

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 37

Impregnační lak SI

(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 3 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství:	Kapalné.
Barva:	Bílá.
Zápach (vůně):	Aromatický.
Hodnota pH:	7 - 9
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	cca 0
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	cca 100
Bod vzplanutí (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Hořlavost:	Nehořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.
Samozápalnost:	Nezjištěna.
Meze výbušnosti: horní mez (%obj.):	Nevýbušný.
dolní mez (%obj.):	Nevýbušný.
Oxidační vlastnosti:	Nezjištěny.
Tenze par (při °C):	23 mbar
Hustota (při 20°C):	980 - 1010 kg/m ³
Rozpustnost (při 20°C):	
- ve vodě	Rozpustný.
- v tucích (včetně specifikace oleje)	Údaje nejsou k dispozici.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Údaje nejsou k dispozici.
Viskozita:	80 mPa.s
Hustota par:	Údaje nejsou k dispozici.
Rychlost odpařování:	Údaje nejsou k dispozici.
Další údaje:	Data převzata z protokolu výrobce.

10. Stálost a reaktivita

10.1	Podmínky, za kterých je látka/přípravek stabilní:	Za běžných pracovních podmínek je přípravek stabilní.
10.2	Podmínky, kterým je třeba zamezit:	Chraňte před mrazem.
10.3	Látky a materiály, s nimiž nesmí přijít výrobek do styku:	Silné kyseliny, hydroxidy a oxidační činidla.
10.4	Nebezpečné rozkladné produkty:	Údaje nejsou k dispozici.

11. Toxikologické informace

Akutní toxicita:		
- LD ₅₀ orálně, potkan (mg . kg ⁻¹):		Údaje nejsou k dispozici.
- LD ₅₀ dermálně, potkan nebo králík (mg . kg ⁻¹):		Údaje nejsou k dispozici.
- LD ₅₀ inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg . kg ⁻¹):		Údaje nejsou k dispozici.
- LC ₅₀ inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg . kg ⁻¹):		Údaje nejsou k dispozici.
Subchronická – chronická toxicita:		Údaje nejsou k dispozici.
Senzibilizace:		Údaje nejsou k dispozici.
Karcinogenita:	Údaje nejsou k dispozici.	
Mutagenita:	Údaje nejsou k dispozici.	
Toxicita pro reprodukci:	Údaje nejsou k dispozici.	
Specifické účinky na člověka:	Výrobek obsahuje látky, které při provádění, zvláště u citliv.osob, mohou poškozovat kůži, případně dráždit sliznici.	
Další informace:	Neuvádí se.	

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 37

Impregnační lak SI

(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 4 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

12. Ekologické informace

Akutní toxicita:

- LC₅₀, 96 hod., ryby (mg . l⁻¹): **Údaje nejsou k dispozici.**
- EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg . l⁻¹): **Údaje nejsou k dispozici.**
- IC₅₀, 72 hod., řasy (mg . l⁻¹): **Údaje nejsou k dispozici.**

Mobilita látky nebo složek přípravku: **Údaje nejsou k dispozici.**

Perzistence a rozložitelnost: **Údaje nejsou k dispozici.**

Bioakumulační potenciál: **Údaje nejsou k dispozici.**

Toxicita pro ostatní prostředí: **Údaje nejsou k dispozici.**

CHSK: **Údaje nejsou k dispozici.**

BSK₅: **Údaje nejsou k dispozici.**

Další údaje: **Údaje nejsou k dispozici.**

13. Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Způsoby odstraňování látky/přípravku: **Po vytvrnutí lze likvidovat jako ostatní odpad (170203 – Plasty).**
- 13.2 Způsoby odstraňování znečištěných obalů: **Likvidovat jako ostatní odpad (150102 – Plastové obaly).**
- 13.3 Právní předpisy: **Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.**
- 13.4 Další údaje: **Neuvádí se.**

14. Informace pro přepravu

Vnitrozemská pozemní, letecká, vodní přeprava, námořní přeprava: **Neuvádí se.**

Poznámky: **Neuvádí se.**

Další údaje: **Výrobek není ve smyslu § 22 odst. 1 zákona č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, nebezpečnou věcí a nepodléhá ustanovením Evropské dohody o silniční dopravě nebezpečných věcí (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID).**

15. Informace o předpisech

Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek: **Výrobek ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve znění pozdějších platných předpisů není klasifikován jako nebezpečná látka/přípravek. Zpracováno v souladu s nařízením ES 1907/2006.**

Symbol nebezpečnosti: **- odpadá**

R věty:

S věty:

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 37

Impregnační lak SI

(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 5 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

16. Další informace

- 16.1 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 aplikace. Informace o vlastnostech výrobku a jeho užití jsou uvedeny v technickém listu výrobku. Tato revize ruší platnost všech předchozích revizí bezpečnostního listu.**
- Změny při revizi: **Změna v záhlaví BL - odkaz na platnou legislativu**
Změna v bodě 3. - uvedení obsahu VOC v přípravku
- 16.2 Relevantní věty R: **R 36/38 - Dráždí oči a kůži.**
R 23/24/25 - Toxický při vdechování, při styku s kůží a při požití.
R 34 - Způsobuje poleptání.
R 43 - Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R 50/53 - Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.