1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

1.1	Obchodní název přípravku:	**ALFAFIX® BS**	
	Číslo CAS,Číslo ES (EINECS):	**Nepřiděleno**	
	Další názvy látky:	**Neuvádí se**	
1.2	Doporučený účel použití:	**Akrylátová lepící hmota určená k lepení obkladových pásků systému BRICK FLEXY**	
1.3	Identifikace výrobce/dovozce:		
	Jméno nebo obchodní jméno:	**IZOTECHNIKA s.r.o.**	**STOMIX, spol. s r.o.**
	Místo podnikání nebo sídlo:	**Krapkowice 47-300 PL**	**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 je klasifikován jako dráždivý ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a platné legislativy ES.**

2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka: **Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.**

2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky: **Nezjištěny.**

2.4 Výstražný symbol nebezpečnosti Xi. **Klasifikace uvedena v Kapitole 15.**

3. Složení / informace o složkách

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název	Obsah v (%)	Číslo CAS	Výstražný symbol nebezpečnosti
Mikrobiocid na bázi isothiazolinů	**<0,2**	**55965-84-9**	**Xn,T,C,N** **R 23/24/25-34-43-50/53** **S 24/25-61**
2-amino-2-methyl-1-propanol	**<0,05**	**124-68-5** **204-709-8**	**Xi** **R-36/38-52/53** **S 36/37/39-61**

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 kontaminovaný 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.**

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:	**Výrobek je nehořlavý.**

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 čistění a odstranění:	**Mechanicky sesbírat.**
6.4	Další údaje:	**Po styku s vodou a zatvrdnutí lze likvidovat jako ostatní odpad (kat.č. 170101 – Beton).**

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, vlhkem 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	Osobní ochranné prostředky:	
	Ochrana dýchacích orgánů:	**Není nutná, je-li zajištěno dokonalé větrání**.
	Ochrana očí:	**Ochranné brýle, obličejový ochranný štít.**
	Ochrana rukou:	**Ochranné rukavice (materiál- nitrilový nebo chloroprenový kaučuk, polvinylchlorid**).
	Ochrana kůže:	**Ochranný oděv.**
8.4	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.**
8.5	Omezování expozice životního prostředí:	**Údaje nejsou k dispozici.**

STOMIX, spol. s r. o., 790 66 Skorošice 197, **tel.:** +420 584 484 111, **fax:** +420 584 484 112, **e-mail:** info@stomix.cz
Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, č. vložky 10601; IČ: 48400874, DIČ: CZ48400874

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství:	**Hustá pastovitá hmota.**
Barva:	**bílá, světle šedá, šedá**
Zápach (vůně):	**Mírný, charakteristický.**
Hodnota pH:	**8,5 – 9,0**
Teplota (rozmezí teplot) tání (^oC):	**Údaje nejsou k dispozici.**
Teplota (rozmezí teplot) varu (^oC):	**Údaje nejsou k dispozici.**
Bod vzplanutí (^oC) :	**Údaje nejsou k dispozici.**
Hořlavost:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Samozápalnost:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Meze výbušnosti: horní mez (%obj.):	**Údaje nejsou k dispozici.**
dolní mez (%obj.):	**Údaje nejsou k dispozici.**
Oxidační vlastnosti:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Tenze par (při ^oC):	**Údaje nejsou k dispozici.**
Hustota (při 20^oC):	**1,6 – 1,8 kg/m**
Rozpustnost (při 20^oC):	
- ve vodě	**Rozpustný.**
- v tucích (včetně specifikace oleje)	**Údaje nejsou k dispozici.**
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Viskozita:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Hustota par:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Rychlost odpařování:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Další údaje:	**Údaje nejsou k dispozici.**

10. Stálost a reaktivita

10.1	Podmínky, za kterých je látka/přípravek stabilní:	**Údaje nejsou k dispozici.**
10.2	Podmínky, kterým je třeba zamezit:	**Údaje nejsou k dispozici.**
10.3	Látky a materiály, s nimiž nesmí přijít výrobek do styku:	**Údaje nejsou k dispozici.**
10.4	Nebezpečné rozkladné produkty:	**Dodržováním správných zásad skladování a manipulace nedochází k rozkladu ani k nebezpečným reakcím přípravku.**

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:	**U velmi citlivých osob je nebezpečí vzniku senzibilizace při dlouhodobém styku s pokožkou.**
Karcinogenita:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Mutagenita:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Toxicita pro reprodukci:	**Údaje nejsou k dispozici.**
Specifické účinky na člověka:	**Výrobek má charakter látky dráždivé,po zaschnutí může působit dráždivě na kůži.**
Další informace:	**Neuvádí se.**

STOMIX, spol. s r. o., 790 66 Skorošice 197, **tel.:** +420 584 484 111, **fax:** +420 584 484 112, **e-mail:** info@stomix.cz
Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, č. vložky 10601; IČ: 48400874, DIČ: CZ48400874

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: **Nevypouštět bez vyčištění do vod.**

13. Pokyny pro odstraňování

13.1	Způsoby odstraňování látky/přípravku:	**V případě zatvrdnutí likvidovat jako ostatní odpad (170101 – Beton).**
13.2	Způsoby odstraňování znečištěných obalů:	**Likvidovat jako ostatní odpad (150101 – Papírové a lepenkové 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 přepravě, nebezpečnou věcí a nepodléhá ustanovením Evropské dohody o silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID).**

STOMIX, spol. s r. o., 790 66 Skorošice 197, **tel.:** +420 584 484 111, **fax:** +420 584 484 112, **e-mail:** info@stomix.cz
Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, č. vložky 10601; IČ: 48400874, DIČ: CZ48400874

15. Informace o předpisech

Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek: **Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve znění pozdějších platných předpisů, nařízení ES 1907/2006 .**
Výrobek po dobu skladovatelnosti splňuje legislativní požadavky na obsah rozpustného šestimocného chromu.

Symbol nebezpečnosti **Xi** **dráždivý**	**Výrobek je klasifikován jako dráždivý.** R věty: **R 36/38 Dráždí oči a kůži.** **R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.** S věty: **S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.** **S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.** **S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.**

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**

16.2 Relevantní věty R:

R 23/24/25	**- Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití.**
R 34	**- Způsobuje poleptání.**
R 36/38	**- Dráždí oči a kůži.**
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.**
R 36	**- Dráždí oči.**

STOMIX, spol. s r. o., 790 66 Skorošice 197, **tel.:** +420 584 484 111, **fax:** +420 584 484 112, **e-mail:** info@stomix.cz
Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, č. vložky 10601; IČ: 48400874, DIČ: CZ48400874