

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43a

## hydroizolační stěrka BETAFORM<sup>®</sup> H01

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

Vytlačeno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 1 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

- 1.1 Obchodní název přípravku: **BETAFORM<sup>®</sup> H01**  
Číslo CAS, Číslo ES (EINECS): **Nepřiděleno**  
Další názvy látky: **Neuvádí se**
- 1.2 Doporučený účel použití: **Stavební hmota – hydroizolační hmota na betonové podklady / suchá složka**
- 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 je klasifikován jako dráždivý 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: **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
Slínek portlandského cementu	15 – 25	65997-15-1	Xi
		266-43-4	R 36/37/38-43, S 2-22-26-36/37/39

### 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.**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43a

## hydroizolační stěrka BETAFORM<sup>®</sup> H01

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

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 2 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 5. Opatření pro hašení požáru

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 5.1 | Vhodná hasiva:                           | <b>Vodní mlha, tříštěný proud, pěna, práškové chemikálie.</b> |
| 5.2 | Nevhodná hasiva:                         | <b>Nepřetržitý proud vody.</b>                                |
| 5.3 | Zvláštní nebezpečí:                      | <b>Nezjištěno.</b>  |
| 5.4 | Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: | <b>Ochranný oděv.</b>   |
| 5.5 | Další údaje:                             | <b>Výrobek je nehořlavý.</b>                                  |

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 6.1 | Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:                | <b>Nutno zabránit styku s očima.</b>  |
| 6.2 | Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: | <b>Nutno zabránit nekontrolovanému úniku do kanalizace.</b>                                     |
| 6.3 | Doporučené metody čištění a odstranění:                | <b>Mechanicky sesbírat.</b>   |
| 6.4 | Další údaje:   | <b>Po styku s vodou a zatvrdnutí lze likvidovat jako ostatní odpad (kat.č. 170101 – Beton).</b> |

### 7. Zacházení a skladování

- |     |                        |  |
|-----|------------------------|--|
| 7.1 | Pokyny pro zacházení:  | <b>Zacházení s výrobkem podle technologického návodu č. 43.<br/>Zvláštní opatření žádná.</b> |
| 7.2 | Pokyny pro skladování: | <b>Skladovat v suchu a chránit před vlhkem a vodou.<br/>Zvláštní požadavky žádné.</b>        |

### 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 8.1 | Limitní hodnoty:                        | <b>Přípustný expoziční limit (koncentrace) pro cement (PEL<sub>c</sub>) – 10 mg/m<sup>3</sup>.</b>  |
| 8.2 | Technická opatření:                     | <b>Na pracovišti zabezpečit dokonalé větrání.</b>   |
| 8.3 | Osobní ochranné prostředky:             |   |
|     | Ochrana dýchacích orgánů:               | <b>Není nutná, je-li dodržen PEL<sub>c</sub>.</b>   |
|     | Ochrana očí:                            | <b>Ochranné brýle.</b>  |
|     | Ochrana rukou:                          | <b>Ochranné rukavice.</b>   |
|     | Ochrana kůže:                           | <b>Ochranný oděv.</b>   |
| 8.4 | Další údaje:                            | <b>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.</b> |
| 8.5 | Omezování expozice životního prostředí: | <b>Údaje nejsou k dispozici.</b>  |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43a

## hydroizolační stěrka BETAFORM<sup>®</sup> H01

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

Vytlačeno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 3 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství:	Pevná látka – prášek.
Barva:	Šedá.
Zápach (vůně):	Bez zápachu.
Hodnota pH:	Pouze po styku s vodou pH 11 – 13,5.
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Bod vzplanutí (°C) :	Údaje nejsou k dispozici.
Hořlavost:	Nehořlavý.
Samozápalnost:	Nezjištěna.
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 °C):	Údaje nejsou k dispozici.
Hustota (při 20°C):	1550 kg/m <sup>3</sup>
Rozpustnost (při 20°C):	
- ve vodě	1,5 g/l
- 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:	Data převzata z protokolu výrobce.

### 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:	Údaje nejsou k dispozici.

### 11. Toxikologické informace

Akutní toxicita:	
- LD <sub>50</sub> orálně, potkan (mg . kg <sup>-1</sup> ):	Údaje nejsou k dispozici.
- LD <sub>50</sub> dermálně, potkan nebo králík (mg . kg <sup>-1</sup> ):	Údaje nejsou k dispozici.
- LD <sub>50</sub> inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg . kg <sup>-1</sup> ):	Údaje nejsou k dispozici.
- LC <sub>50</sub> inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg . kg <sup>-1</sup> ):	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, ve formě prachu a po styku s vodou dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
Další informace:	Neuvádí se.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43a

## hydroizolační stěrka BETAFORM<sup>®</sup> H01

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

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 4 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 12. Ekologické informace

Akutní toxicita:

- LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg · l<sup>-1</sup>): **Údaje nejsou k dispozici.**

- EC<sub>50</sub>, 48 hod., dafnie (mg · l<sup>-1</sup>): **Údaje nejsou k dispozici.**

- IC<sub>50</sub>, 72 hod., řasy (mg · l<sup>-1</sup>): **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.**

BSK<sub>5</sub>: **Údaje nejsou k dispozici.**

Další údaje: **Ekotoxické účinky se mohou projevit pouze při úniku značného množství a následném rozpuštění látky ve vodě – zvýšení hodnot pH.**

### 13. Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Způsoby odstraňování látky/přípravku: **Po zachycení v suchém stavu může být výrobek znovu použit. 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).**


# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43a

## hydroizolační stěrka BETAFORM® H01

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

### 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.**  
**Zpracováno v souladu s nařízením ES 1907/2006.**  
**Výrobek po dobu skladovatelnosti splňuje legislativní požadavky na obsah rozpustného šestimocného chromu.**

<p><b>Symbol nebezpečnosti</b></p> <p><b>Xi</b></p>  <p><b>dráždivý</b></p>	<p><b>Výrobek je klasifikován jako dráždivý, obsahuje cement.</b></p> <p>R věty:  <b>R 36/37/38</b> Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.  <b>R 43</b> Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.</p> <p>S věty:  <b>S 2</b> Uchovávejte mimo dosah dětí.  <b>S 22</b> Nevdechujte prach.  <b>S 26</b> Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.  <b>S 36/37/39</b> Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.</p>
--	---

### 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 36/37/38** - Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.  
**R 43** - Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43b

## hydroizolační stěrka BETAFORM<sup>®</sup> H01

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

Vytisknuto dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 1 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

1.1	Obchodní název přípravku:	BETAFORM <sup>®</sup> H01
	Číslo CAS, Číslo ES (EINECS):	Nepřiděleno
	Další názvy látky:	Neuvádí se
1.2	Doporučený účel použití:	Stavební hmota – hydroizolační hmota na betonové podklady / kapalná složka
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 o změně některých zákonů ve znění pozdějších platných předpisů a platné legislativy EU.**
- 2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka: **U citlivých osob může dojít k podráždění kůže, nebo sliznice.**
- 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: **Neobsahuje**Chemická charakteristika : **Vodou ředitelná modifikovaná polymerní disperze.**

Chemický název	Obsah v (%)	Číslo CAS	Výstražný symbol nebezpečnosti
----------------	-------------	-----------	--------------------------------

### 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.**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43b

## hydroizolační stěrka BETAFORM<sup>®</sup> H01

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

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 2 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 5. Opatření pro hašení požáru

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 5.1 | Vhodná hasiva:                           | <b>Vodní mlha, tříštěný proud, pěna, práškové chemikálie.</b> |
| 5.2 | Nevhodná hasiva:                         | <b>Nepřetržitý proud vody.</b>                                |
| 5.3 | Zvláštní nebezpečí:                      | <b>Nezjištěno.</b>  |
| 5.4 | Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: | <b>Ochranný oděv.</b>   |
| 5.5 | Další údaje:                             | <b>Výrobek je nehořlavý.</b>                                  |

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 6.1 | Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:                | <b>Nutno zabránit styku s očima.</b>  |
| 6.2 | Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: | <b>Nutno zabránit nekontrolovanému úniku do kanalizace.</b>   |
| 6.3 | Doporučené metody čištění a odstranění:                | <b>Zasypat pískem nebo pilinami a poté sesbírat nebo smíchat se suchou složkou a po vytvrzení likvidovat jako ostatní odpad (kat. č. 170101–Beton).</b> |
| 6.4 | Další údaje:   | <b>Neuvádí se.</b>  |

### 7. Zacházení a skladování

- |     |                        |  |
|-----|------------------------|--|
| 7.1 | Pokyny pro zacházení:  | <b>Zacházení s výrobkem podle technologického návodu č. 43.<br/>Zvláštní opatření žádná.</b> |
| 7.2 | Pokyny pro skladování: | <b>Skladovat v suchu a chránit před vlhkem a vodou.<br/>Zvláštní požadavky žádné.</b>        |

### 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 8.1 | Limitní hodnoty:                        | <b>Nejsou stanoveny.</b>  |
| 8.2 | Technická opatření:                     | <b>Na pracovišti zabezpečit dokonalé větrání.</b>   |
| 8.3 | Osobní ochranné prostředky:             | <b>Není nutná, je-li zajištěno dokonalé větrání.</b>  |
|     | Ochrana dýchacích orgánů:               | <b>Ochranné brýle.</b>  |
|     | Ochrana očí:                            | <b>Ochranné rukavice.</b>   |
|     | Ochrana rukou:                          | <b>Ochranný oděv.</b>   |
|     | Ochrana kůže:                           |   |
| 8.4 | Další údaje:                            | <b>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.</b> |
| 8.5 | Omezování expozice životního prostředí: | <b>Údaje nejsou k dispozici.</b>  |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43b

## hydroizolační stěrka BETAFORM® H01

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

Vytlačeno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 3 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství:	Kapalina.
Barva:	Bílá.
Zápach (vůně):	Bez zápachu.
Hodnota pH:	Údaje nejsou k dispozici.
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	100°C
Bod vzplanutí (°C) :	Údaje nejsou k dispozici.
Hořlavost:	Nehořlavý.
Samozápalnost:	Nezjištěna.
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 °C):	Údaje nejsou k dispozici.
Hustota (při 20°C):	1,04 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost (při 20°C):	
- ve vodě	Mísitelný.
- v tucích (včetně specifikace oleje)	Údaje nejsou k dispozici.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Údaje nejsou k dispozici.
Viskozita:	140 – 200 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:	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:	Údaje nejsou k dispozici.

### 11. Toxikologické informace

Akutní toxicita:	
- LD <sub>50</sub> orálně, potkan (mg . kg <sup>-1</sup> ):	Údaje nejsou k dispozici.
- LD <sub>50</sub> dermálně, potkan nebo králík (mg . kg <sup>-1</sup> ):	Údaje nejsou k dispozici.
- LD <sub>50</sub> inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg . kg <sup>-1</sup> ):	Údaje nejsou k dispozici.
- LC <sub>50</sub> inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg . kg <sup>-1</sup> ):	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:	Přípravek může u citlivých osob poškozovat kůži nebo dráždit sliznice.
Další informace:	Nevádí se.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43b

## hydroizolační stěrka BETAFORM<sup>®</sup> H01

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

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 4 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 12. Ekologické informace

Akutní toxicita:

- LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg · l<sup>-1</sup>): **Údaje nejsou k dispozici.**
- EC<sub>50</sub>, 48 hod., dafnie (mg · l<sup>-1</sup>): **Údaje nejsou k dispozici.**
- IC<sub>50</sub>, 72 hod., řasy (mg · l<sup>-1</sup>): **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.**

BSK<sub>5</sub>: **Údaje nejsou k dispozici.**

Další údaje: **Neuvádí se.**

### 13. Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Způsoby odstraňování látky/přípravku: **Likvidovat jako ostatní odpad (080410 – Jiná odpadní lepidla a těsnící materiály neuvedené pod číslem 080409).**
- 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 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).**

### 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.**  
**Zpracováno v souladu s nařízením ES 1907/2006.**

Symbol nebezpečnosti:

R věty:

S věty:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 43b

## hydroizolační stěrka BETAFORM<sup>®</sup> H01

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

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 5 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.8

### 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**