

Datum vydání: 30.5.2007

Strana: 1 ze 5

Datum revize č.:

Název výrobku:

**612 WB-984 Fixační lepidlo**  
 (podle mezinárodního standardu ISO 11014)

**1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE, DOVOZCE, PRVNÍHO DISTRIBUTORA, NEBO DISTRIBUTORA**

- 1.1** Chemický název látky/obchodní název přípravku: **612 WB-984 Fixační lepidlo**  
 Číslo CAS: **nemá přípravek**  
 Číslo ES (EINECS): **nemá přípravek**  
 Další názvy látky:
- 1.2** Použití látky nebo přípravku: **Ve stavebnictví**
- 1.3** Identifikace výrobce / dovozce / prvního distributora, nebo distributora:  
 Jméno nebo obchodní jméno: **Selena Bohemia s.r.o.**  
 Místo podnikání nebo sídlo: **Boženy Němcové 1345, 41301 Roudnice n/ L.**  
 Spisová značka: **oddíl C. vložka 19309 vedeného**  
**Krajským soudem v Ústí nad Labem**  
 Identifikační číslo: **26472481**  
 Telefon: **416 837 335**  
 Fax: **416 837 335**
- Výrobce:**  
 Jméno nebo obchodní jméno: **Selena Co. S.A.**  
 Místo podnikání nebo sídlo: **ul. Powstańców Ślaskich 95, 53-332 Wrocław**  
 Identifikační číslo:  
 Telefon: **+48 71 780 51**  
 Telex:  
 Fax: **+31 (0) 162 451 217**
- 1.4** Nouzové telefonní číslo: **224919293 , 224915402 , 224914575**  
 (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2)

**2. INFORMACE O SLOŽENÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

Chemická charakteristika: Disperzní lepidlo.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS	EINECS Index. číslo	Nebezpečná složka	Konc. %	Klasifikace	R-věty	S-věty
NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

**3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

- 3.1** Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku: **Není klasifikován.**
- 3.2** Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:
- 3.3** Možné nesprávné použití látky/přípravku – další rizika:

**4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

- 4.1** **Všeobecné pokyny:** **Není nutná okamžitá lékařská pomoc, ale při přetrvávajících potížích, nebo v případě pochybností, vyhledejte lékaře a poskytněte mu tento bezpečnostní list. Sobě v bezvědomí nic nepodávejte ústy.**
- 4.2** **Při nadýchání:** **Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch a udržujte jej v klidu.**
- 4.3** **Při styku s kůží:** **Odstraňte znečištěný oděv a obuv. Umyjte důkladně mýdlem a vodou. Nepoužívejte ředidla a rozpouštědla.**
- 4.4** **Při styku s očima:** **Vydatně vyplachujte větším množstvím vody při otevřeném očním víčku po dobu alespoň 15 minut. obraťte se na lékaře.**
- 4.5** **Při požití:** **Nevyvolávejte zvracení. Udržujte postiženého**

Datum vydání: 30.5.2007

Strana: 2 ze 5

Datum revize č.:

Název výrobku:

**612 WB-984 Fixační lepidlo**  
(podle mezinárodního standardu ISO 11014)

v klidu a teple. Obráťte na lékaře a poskytněte mu bezpečnostní list popř. etiketu výrobku.

**4.6 Další údaje:****5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH**

- 5.1 Vhodná hasiva:** CO<sub>2</sub>, alkoholu odolná pěna, suché hasicí prostředky, rozstříkovaný proud vody.
- 5.2 Nevhodná hasiva:** Přímý proud vody.
- 5.3 Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí látky / přípravku, produkty hoření nebo vznikající plyny:** Při požáru se může uvolňovat oxid uhelnatý, oxid uhličitý. Kouř může obsahovat neidentifikovanou směs jedovatých a dráždivých plynů.
- 5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.
- 5.5 Další údaje:** Produkt nebude hořet, dokud se neodpaří voda.

**6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

- 6.1 Preventivní opatření na ochranu osob:** Chraňte se osobními ochrannými prostředky, které jsou popsány v kapitole 8. S vodou vytváří produkt kluzký a mastný povrch.
- 6.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Zabraňte úniku do půdy, spodních / povrchových vod a kanalizace.
- 6.3 Doporučené metody čištění a znehodnocení:** Absorbujte látkami vázajícími tekutiny (např. písek, silikagel, prostředky vázající kyseliny, univerzální sorbční prostředky). Pro odstranění dejte do vhodných a uzavřených nádob a zlikvidujte podle místní legislativy.
- 6.4 Další údaje:**

**7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ S LÁTKOU NEBO PŘÍPRAVKEM A SKLADOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

- 7.1 Pokyny pro zacházení:** Chraňte se osobními ochrannými prostředky, které jsou popsány v kapitole 8. Zajistěte adekvátní větrání.
- 7.1.1 Preventivní opatření pro bezpečné zacházení:**
- 7.1.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Viz. bod 6.2.
- 7.1.3 Specifické požadavky nebo pravidla:**
- 7.2 Skladování:** Nádobu skladujte těsně uzavřené na suchém, chladném a dobře větraném místě při teplotě +5°C až +30°C. Chraňte před mrazem.
- 7.2.1 Podmínky pro bezpečné skladování:**
- 7.2.2 Množstevní limity skladování, speciální požadavky:**
- 7.3 Specifické použití:** Viz. technický list.

**8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE LÁTKOU NEBO PŘÍPRAVKEM A OCHRANA OSOB**

- 8.1 Expoziční limity:** NPK P v mg .m<sup>-3</sup>: Tento produkt neobsahuje relevantní množství látek, které by překročily expoziční limity na pracovišti.
- 8.2 Omezování expozice:**
- 8.2.1 Omezování expozice pracovníků:** Úplný soubor specifických ochranných a preventivních opatření viz. bod 7 bezpečnostního listu. Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi.
- Osobní ochranné prostředky:**
- 8.2.1.1 Ochrana dýchacích orgánů:**
- 8.2.1.2 Ochrana rukou:** Ochranné rukavice.
- 8.2.1.3 Ochrana očí:** Ochranné brýle.
- 8.2.1.4 Ochrana kůže:** Vhodný pracovní oděv.
- 8.2.2 Omezování expozice životního prostředí:**
- 8.3 Další údaje:** Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Při přestávkách a po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem a natřete reparačním krémem. Nemněte si ani si nesahejte špinavými rukama do očí. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Sundejte znečištěný oděv, který před

Datum vydání: 30.5.2007

Strana: 3 ze 5

Datum revize č.:

Název výrobku:

**612 WB-984 Fixační lepidlo**  
(podle mezinárodního standardu ISO 11014)

opětovným použitím vyperte.

**9. INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

<b>9.1</b> Skupenství (při 20°C):	Pasta
Barva:	Béžová
Zápach (vůně):	Slabý, charakteristický pro disperzi
<b>9.2</b> Hodnota pH (při °C):	cca 6
Bod varu / rozmezí bodu varu (°C):	cca 100°C ( vodní disperze )
Bod vzplanutí (°C):	NA
Hořlavost:	NA
Samozápalnost:	
Výbušné vlastnosti:	
meze výbušnosti: horní mez (% obj.):	
dolní mez (% obj.):	
Oxidační vlastnosti:	
Tenze par (při 20°C):	
Hustota (při 20°C):	1,4 ± 0,1 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost (při °C):	
ve vodě	Rozptylující se
v toluenu	
v tucích (včetně specifikace oleje):	
Rozdělovací koeficient <i>n</i> -oktanol/voda:	NA
Viskozita:	
Hustota par při 20°C ( vzduch=1 ):	
Rychlost odpařování:	
<b>9.3</b> Teplota vznícení:	
Bod tání / rozmezí bodu tání (°C):	
Mísitelnost:	
Vodivost:	
<b>9.4 Další informace: Korozie:</b>	Slabé korozní vlastnosti ve vodním roztoku

**10. INFORMACE O STABILITĚ A REAKTIVITĚ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

<b>10.1 Podmínky, kterým je třeba zamezit:</b>	Při doporučené manipulaci a skladování je produkt stabilní.
<b>10.2 Materiály, které nelze použít:</b>	NA
<b>10.3 Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	Při používání podle předpisu je produkt stabilní a nedochází k nebezpečným produktům rozkladu.

**11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

<b>11.1 Akutní toxicita:</b>	
- LD <sub>50</sub> ,orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	
- LD <sub>50</sub> ,dermálně, potkan nebo králík (mg.kg <sup>-1</sup> ):	
- LD <sub>50</sub> ,inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.l <sup>-1</sup> ):	
- LD <sub>50</sub> ,inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.l <sup>-1</sup> ):	
- MAK hodnota (ppm):	
<b>11.2 Subchronická – chronická toxicita:</b>	
<b>11.2.1 Senzibilizace:</b>	
<b>11.2.2 Karcinogenita:</b>	
<b>11.2.3 Mutagenita:</b>	

Datum vydání: 30.5.2007

Strana: 4 ze 5

Datum revize č.:

Název výrobku:

**612 WB-984 Fixační lepidlo**  
 (podle mezinárodního standardu ISO 11014)

**11.2.4 Toxicita pro reprodukci:**
**11.2.5 Zkušenosti u člověka:**

Kontakt s očima může způsobit mírné a dočasné

podráždění očí. Prodloužený a opakovaný kontakt pokožkou může způsobit podráždění kůže.

**11.2.6 Provedení zkoušek na zvířatech:**
**11.2.7 Další údaje:**

Více informací o nebezpečných látkách viz. bod 2

bezpečnostního listu. Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

**12. INFORMACE O EKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**
**12.1 Ekotoxicita - akutní toxicita pro vodní organismy:**

 - LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg.l<sup>-1</sup>):

 - EC<sub>50</sub>, 48 hod., dafnie (mg.l<sup>-1</sup>):

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

**12.2 Mobilita:**
**12.3 Persistence a rozložitelnost:**
**12.4 Bioakumulační potenciál:**
**12.5 Další nepříznivé účinky:**
**12.5.1 Toxicita pro ostatní prostředí:**

Zabraňte úniku do půdy, spodních / povrchových

vod a kanalizace. Hořící suchý produkt znečišťuje ovzduší.

**12.5.2 CHSK:**
**12.5.3 BSK<sub>5</sub>:**
**12.5.4 Další údaje:**
**13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**
**13.1 Způsoby odstraňování látky/přípravku:**

Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy.

**13.2 Způsoby odstraňování kontaminovaného obalu:**

Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech

v platném znění. Vyprázdněný obal likvidujte jako ostatní odpad. Recyklovat podle platných právních úprav. Vyčištěné prázdné obaly se mohou recyklovat.

**13.3 Legislativa:** Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, Vyhláška č. 381/2001 Sb. katalog

odpadů, Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů atd.

**14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**
**Poznámka:**

Není nebezpečnou věcí pro přepravu.

**15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH VZTAHUJÍCÍCH SE K LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU**
**15.1 Na obalu musí být uvedeno:**

NA

**R - věty:**
**S - věty:**

Dle zákona o odpadech – recyklační symbol.

**15.2 Specifická ustanovení pro přípravek dle EU:**

Nevztahuje se.

**Dle zákona o ochraně ovzduší:**

NA

**15.3 Používaná legislativa:** Zákon č. 356/2003 Sb.+ 345/2005 Sb.= 434/2005 Sb., v platném znění, Vyhláška č. 232/2004 Sb.+ 369/2005 Sb., vyhláška č. 231/2004 Sb.+ 460/2005 Sb.(a souvisejících zákonů č. 219/2004 Sb.,č. 220/2004 Sb., č. 221/2004 Sb.+ 109/2005 Sb., 222/2004 Sb., 223/2004 Sb., 234/2004 Sb., 443/2004 Sb., 426/2004 Sb., 427/2004 Sb., 164/2004 Sb., 120/2002 Sb.+ 125/2005 Sb.) zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, vyhláška č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů, vyhláška č.383//2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, vyhláška č. 89/2001 Sb., kterou se

Datum vydání: 30.5.2007

Strana: 5 ze 5

Datum revize č.:

Název výrobku:

**612 WB-984 Fixační lepidlo**  
 (podle mezinárodního standardu ISO 11014)

stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli a 432/2003 Sb. Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů, vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb, zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, vyhláška č. 355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících těžké organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu, vyhláška č. 356/2002 Sb., kterou se stanoví seznam znečišťujících látek, obecné emisní limity, způsob předávání zpráv a informací, zjišťování množství vypouštěných znečišťujících látek, tmavosti kouře, přípustné míry obtěžování zápachem a intenzity pachů, podmínky autorizace osob, požadavky na vedení provozní evidence zdrojů znečišťování ovzduší a podmínky jejich uplatňování, zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, vyhláška č. 115/2002 Sb. o podrobnostech nakládání s obaly, v platném znění, sdělení č. 33/2005 Ministerstva zahraničních věcí, kterým se doplňují sdělení č. 159/1997 Sb., č. 186/1998 Sb., č. 54/1999 Sb., č. 93/2000 Sb. m. s., č. 6/2002 Sb. m. s., č. 65/2003 Sb. m. s. a č. 77/2004 Sb. m. s. o vyhlášení přijetí změn a doplňků "Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů" a "Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě" Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) sdělení č. 34/2005 Ministerstva zahraničních věcí, kterým se doplňují sdělení č. 61/1991 Sb., č. 251/1991 Sb., č. 274/1996 Sb., č. 29/1998 Sb., č. 60/1999 Sb., č. 9/2002 Sb. m. s., č. 46/2003 Sb. m. s. a č. 8/2004 Sb. m. s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb.(RID), české státní normy, harmonizované normy, atd...

## 16. DALŠÍ INFORMACE

**R – věty:**
**Pokyny pro školení :**
**Doporučená omezení:**
**Poskytování technických informací:** viz. bod 1.3.

**Zdroje údajů:** Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálních bezpečnostních listů, platné legislativy, direktiv a nařízení EU. Databáze ESIS, ANEX1\_EN a Ekotoxikologické databáze. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy. Nabízíme našim zákazníkům individuální konzultace a na přání podle možností zajistíme i provedení zkušebních testů.

Všechny obsahové látky tohoto výrobku jsou uvedeny v EINECS nebo ELINCS.

NA-neuvedeno / Nevyplněné položky – nebyly poskytnuty údaje od výrobce. NV – negativní výsledky zkoušek