

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) číslo: 1907/2006 (REACH)

### SONLOK 3545 Trubkový závitový tmel

Datum vydání : 08.08.2010

Číslo výrobku : 3545

Strana 1 ze 4

#### 1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo dovozce

##### Identifikace látky nebo přípravku

Anaerobní lepidlo SONLOK 3545 Trubkový závitový tmel

##### Použití látky nebo přípravku

Lepení

##### Výrobce / dodavatel - dovozce

Název firmy: PARSON ADHESIVES, INC. Rochester, MI 48309  
A-KOMERCE s.r.o. IČO: 28343328, DIČ: CZ28343328  
Ulice : Huštěnovská 341  
Město : CZ-68603 Staré Město  
Telefon : +420 603 262 427  
Kontaktní osoba : Zbyněk Večeřa  
E-Mail : vecera@adhesive.cz  
Internet : www.adhesive.cz  
Kontakt pro naléhavé situace: Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko  
Adresa a telefon: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel: +420 224 919 293, +420 224 915 402

#### 2. Možné nebezpečí

##### Klasifikace

Nebezpečí : Dráždivý, zdraví škodlivý  
R-věty : Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.  
Nebezpečí vážného poškození zraku.  
Sensibilizace při styku s kůží.

#### 3. Složení a informace o složkách

Chemická charakteristika ( směs látek )

##### Nebezpečné složky

ES-č.	CAS-č.	Označení	Podíl	Klasifikace
213-090-3	923-26-2	Polyethylenglykol-dimetakrylát	45-65 %	Xi R36-42
239-701-3	15625-89-5	1,1,1-Trihydroxymetylpropyltriakrylát (vgl. Trimethylolpropantriakrylát)	10-15 %	Xi R36/38-42
201-254-7	80-15-9	alpha, alpha-Dimethylbenzylhydroperoxid (vgl. Cumolhydroperoxid)	0,5-3 %	O, T, Xn, C, N R7-23-42/42-48/20/42-34-51-53
	114-83-0	1-Acetyl-2phenylhydrazine	0,1-0,9 %	Xi R36-66

Plné znění všech příslušných R-vět naleznete v bodu číslo 16.

#### 4. První pomoc

##### Obecné poznámky

Projevili-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře.

##### První pomoc při nadýchání

Postiženou osobu vyvést na čerstvý vzduch, udržovat v klidu a v teple. Při podezření na otravu je lékařské ošetření nutné.

##### První pomoc při kontaktu s pokožkou

Při styku s kůží okamžitě omyjte postižené místo vodou a mýdlem. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

# Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) číslo: 1907/2006 (REACH)

## SONLOK 3545 Trubkový závitový tmel

Datum vydání : 08.08.2010

Číslo výrobku : 3545

Strana 2 ze 4

### První pomoc při zasažení očí

Okamžitě vyplachovat vodou po dobu 10 až 15 minut při otevřených víčkách. Vyhledejte lékařskou pomoc.

### První pomoc při požití

Vypít sklenici vody a nevyvolávat zvracení! Vyhledejte lékařskou pomoc.

## 5. Opatření pro zdolávání požáru

### Vhodný hasicí přípravek

Suchá pěna, suché chemické látky

### Nevhodné hasicí přípravky

Proud vody

### Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Použít vhodnou ochranu dýchacích orgánů

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

### Bezpečnostní opatření pro ochranu osob

Nutno zabránit styku s kůží a očima, používat osobní ochranné pomůcky.

### Ochrana životního prostředí

Nutno zabránit nekontrolovatelného odtoku do kanalizace a kontaminace zdrojů vody.

### Doporučené metody čištění a zneškodňování

Mechanické pohlcení suchým savým materiálem (písek, chemické absorbenty aj.)

## 7. Manipulace a skladování

### Manipulace

#### Informace pro bezpečnou manipulaci

Vyhněte se kontaktu s očima a pokožkou.

### Skladování

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený a skladujte na chladném, dobře větraném místě.

## 8. Omezování expozice / osobní ochranné pomůcky

### Limitní hodnoty expozice

### Omezování expozice

#### Ochrana dýchacích orgánů

Při nedostatečném větrání je nezbytná ochrana dýchacích cest. Použijte respirátor.

#### Ochrana rukou

Ochranné chemicky odolné rukavice. PVC (Polyvinylchlorid).

#### Ochrana očí

Těsně přiléhající ochranné brýle

#### Ochrana těla

Používejte ochranný oděv. Při znečištění okamžitě svlékněte!

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### Obecné informace

Skupenství:	kapalina
Barva:	purpurová
Zápach:	charakteristický

# Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) číslo: 1907/2006 (REACH)

## SONLOK 3545 Trubkový závitový tmel

Datum vydání : 08.08.2010

Číslo výrobku : 3545

Strana 3 ze 4

### Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (při 20 °C) :	Zkušební norma
	3-5
<b>Změny stavu</b>	
Bod varu:	>200 °C
Bod vzplanutí :	>100 °C
Hustota (při 20 °C) :	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C) :	částečně rozpustné

### 10. Stabilita a reaktivita

#### Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat

Reakce probíhá při teplotách nad 50°C

#### Látky předcházející reaktivitě

Voda, zásady a kyseliny

### 11. Toxikologické informace

#### Toxikologické testy

##### Akutní toxicita

LD50: :5000mg/kg-10000mg/kg Akutní toxicita, orálně

LC50: :&gt;3000mg/kg Akutní toxicita, kožně

### 12. Ekologické informace

#### Ekotoxicita

Zamezte styku s životním prostředím.

#### Mobilita

Přípravek je částečně rozpustný ve vodě.

#### Více informací

Zamezte úniku do kanalizace, půdy, podzemních a povrchových vod.

### 13. Pokyny k likvidaci

#### Doporučení

Předejte nespotřebovaný výrobek společnosti, která je oprávněna k likvidaci chemikálií.

### 14. Informace pro přepravu

#### Pozemní přeprava (ADR/RID)

UN-číslo : 0000

Varovný signál

#### Popis zboží

Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů.

#### Námořní doprava a vnitrozemská vodní doprava (IMDG)

##### Jakékoliv další relevantní informace pro námořní dopravu

Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů.

### 15. Informace o předpisech

#### Identifikace

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) číslo: 1907/2006 (REACH)

### SONLOK 3545 Trubkový závitový tmel

Datum vydání : 08.08.2010

Číslo výrobku : 3545

Strana 4 ze 4

Přepravní symbol : Xi - Reizidentní



Xi - Reizidentní

**Nebezpečné složky**

Polyethylenglycol-dimethakrylát, alpha,alpha-Dimethylbenzylhydroperoxid (vgl. Cumolhydroperoxid)

**R-Věty**

- 37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.  
41 Nebezpečí vážného poškození očí.  
21 Senzibilizace při styku s kůží.

**S-Věty**

- 24/25 Vyhněte se kontaktu s očima a pokožkou.  
26 V případě kontaktu s očima, okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.  
37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice, ochranné brýle, nebo obličejový štít.

Národní předpisy: -

**16. Další informace vztahující se k látce/přípravku****Plné znění R-vět v kapitolách 2 a 3**

- 07 Hořlavina. Může způsobit požár.  
21/22 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití.  
23 Toxický při vdechnutí.  
34 Způsobuje poleptání.  
36 Dráždí oči.  
36/38 Dráždí oči a kůži.  
37/38 Dráždí dýchací orgány a kůži.  
41 Nebezpečí vážného poškození očí.  
42 Senzibilizace při styku s kůží.  
48/20/42 Zdraví škodlivý. Nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním a požíváním.  
51 Toxický pro vodní organismy.  
53 Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky.  
66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení, nebo popraskání kůže.

**Další informace**

Veškeré informace vedoucí k sestavení bezpečnostního listu byly získány od výrobce a z odborné literatury. Originální bezpečnostní list slouží jako hlavní podklad a je archivován.

*(Údaje o nebezpečných složkách byly převzaty od poslední verze bezpečnostního listu výrobce.)*

**Bezpečnostní list zpracoval:**

Bc. Tomáš Valenta  
tel: +420 774 191 278  
e-mail: valenta@adhesive.cz