

Bezpečnostní list

podle vyhlášky č. 231/2004 Sb.

v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Verze: 1.0 REACH CZ

Datum revize: 09/2008

datum tisku: 5.1.2009

TREMCO

Protipožární akrylový tmel

1. IDENTIFIKACE PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikace přípravku : Protipožární akrylový tmel

1.2 Použití přípravku: těsnící materiál

1.3 Identifikace společnosti:

DISTRIBUTOR Z EU:

Jméno nebo obchodní Tremco illbruck Productie B.V

jméno:

Místo podnikání nebo sídlo: Vlietskade 1032 - 4241 WC Arkel, The Netherlands

Telefon / fax: (+31) 01 83 / 56 80 00 / (+31) 01 83 / 56 81 00

E-mail/ www <http://www.illbruck.com>

Osoba uvádějící přípravek na trh v ČR:

Jméno nebo obchodní Tremco illbruck s.r.o.

jméno:

Místo podnikání nebo sídlo: Úvalská 737/ 34, 100 00 Praha 10

Telefon / fax: +420-296 565 333 / +420-296 565 300

E-mail/ http prodej@illbruck.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 602 414 051 nebo Toxikologické informační středisko,
Na Bojišti 1, 128 08 Praha2, telefon nepřetržitě 224 919 293,
224 915 402, nebo (pouze ve dne 224 914 575)

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Popis nebezpečí: Neaplikuje se

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a na životní prostředí: Produkt není označen v souladu s výpočtovou metodou „GeneralClassification guideline for preparations of the EU“ ve znění pozdějších předpisů.

Klasifikace: Přípravek není klasifikován jako nebezpečný v souladu se zákonem č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a podle směrnice 1999/45/ES.

Klasifikace odpovídá aktuálním seznamům ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

3. INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemická charakteristika:

Popis: Směs látek uvedených níže s aditivy bez nebezpečných vlastností

Směs akrylkopolymerů , plniv a aditiv

Nebezpečné látky : žádné

Plná znění R vět viz bod 16

Bezpečnostní list

podle vyhlášky č. 231/2004 Sb.

v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Verze: 1.0 REACH CZ

Datum revize: 09/2008

datum tisku: 5.1.2009

TREMCO

Protipožární akrylový tmel

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Obecné informace:	Nejsou zvláštní požadavky
Vdechnutí :	Nadýchat se čerstvého vzduchu. Pokud potíže přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc
Styk s pokožkou :	Obecně produkt nedráždí kůži. Ihned sejměte kontaminovaný oděv. Umyjte se po používání. Pokud potíže přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc
Zasažení očí :	Při zasažení očí vyplachujte otevřené oči po dobu několika minut pod tekoucí vodou. Pokud potíže přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc
Polknutí :	Přivolejte lékařskou pomoc.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodné hasící látky :	Oxid uhličitý, hasící prášek, pěna, vodní mlha. Vodu používejte pro chlazení ohrožených obalů.
Nevhodné hasící látky :	Plný vodní proud
Zvláštní rizika působení, plynoucí z povahy materiálu, jeho zpracování nebo spalin:	Chlorovodík (HCl) Oxid uhelnatý (CO) Oxid uhličitý (CO ₂) Oxid vápenatý (CaO)
Zvláštní ochranné vybavení:	Používejte samostatný dýchací přístroj.
Doplňkové informace:	Shromážděte kontaminovanou hasící vodu odděleně. Nesmí být vypouštěna do kanalizace.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Osobní ochrana :	Nechráněné osoby vyveďte z ohroženého místa.
Ochrana prostředí :	Nevylévejte do kanalizace a do vodních toků a podzemních vod.
Způsob čištění/zneškodnění:	Seškrábněte a umístěte do vhodné nádoby s víkem
Doplňující informace:	Nedochází k nebezpečným reakcím.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci :	Používejte pouze ve velmi dobře ventilovaných místech. Dodržujte běžná hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Umyvejte si ruce před přestávkami a po ukončení práce. Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.
Pokyny k ochraně proti požáru a explozi :	

7.2 Skladování

Požadavky na skladovací prostory a nádoby :	Chraňte před vodou a vlhkostí Skladujte pouze v originálních, těsně uzavřených obalech.
Pokyny pro společné skladování :	Nejsou požadavky
Další informace ohledně podmínek skladování :	Žádné

Bezpečnostní list

podle vyhlášky č. 231/2004 Sb.

v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Verze: 1.0 REACH CZ

Datum revize: 09/2008

datum tisku: 5.1.2009

TREMCO

Protipožární akrylový tmel

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Limitní hodnoty expozice

Neobsahuje složky s mezními hodnotami, které musí být monitorovány na pracovišti

Další informace:

Jako výchozí informace byly použity seznamy platné v době zpracovávání.

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

Obecná hygienická a ochranná opatření : Dodržujte běžná hygienická opatření pro práci s chemikáliemi.

Osobní ochranné prostředky:

Ochrana při dýchání : Pokud se vyskytují vysoké koncentrace přípravku používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice

Materiál rukavic: Silver shieldTM, 4HTM)

Doba penetrace: Přesný čas pronikání látky do rukavic musí být stanoven výrobcem rukavic a musí být dodržen.

Ochrana očí : Těsné ochranné brýle

Ochrana těla: Ochranný pracovní oděv

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí

-

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Obecné vlastnosti

Skupenství pasta

Barva podle specifikace produktu

Aroma charakteristické

9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Změna skupenství:

Bod tání není stanoven

Bod varu/rozmezí není stanoven

Bod hoření Neaplikuje se

Teplota samovznícení Není samozápalný.

Nebezpečí exploze Produkt nepředstavuje nebezpečí výbuchu.

Hustota při 20 °C 1.60 g/cm³

Rozpustnost ve vodě /mísitelnost s vodou Zcela mísitelný

10. STÁLOST A REAKTIVITA:

10.1 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat Při používání a skladování v souladu se specifikacemi nedochází k rozkladu.

10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat /

10.3 Nebezpečné reakce Žádné nebezpečné reakce nejsou známé.

10.4 Nebezpečné produkty rozkladu Žádné nebezpečné rozkladné produkty nejsou známé.

Tremco illbruck s.r.o.

Úvalská 737/ 34

100 00 Praha 10

tel.: +420 - 296 565 333

www.tremco-illbruck.cz

Bezpečnostní list

podle vyhlášky č. 231/2004 Sb.

v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Verze: 1.0 REACH CZ

Datum revize: 09/2008

datum tisku: 5.1.2009

TREMCO

Protipožární akrylový tmel

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita:

Primární účinek dráždivosti:

Pokožka Není znám

Oči Není znám

Senzibilizace: Nejsou známy senzibilizující účinky.

Další toxikologické informace: Přípravek není předmětem klasifikace v souladu s kalkulační metodou „General EU Classification Guidelines for Preparations“ v platném znění. Pokud se přípravek používá a manipuluje v souladu se specifikacemi, nemá podle našich zkušeností a nám poskytnutých informací žádné škodlivé účinky.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Obecné informace: Třída ohrožení vod 1 (německé předpisy) (vlastní hodnocení): mírně nebezpečný pro vodu.
Nevylévejte nerozpuštěný produkt nebo jeho větší množství do vodních toků, spodních vod a kanalizace.

13. POKYNY K ODSTRAŇOVÁNÍ

Odstraňování výrobku S odpady nutno nakládat souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.

Nevyčištěné obaly: S odpady nutno nakládat souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.

Doporučené čisticí prostředky: Voda, pokud je to nutné společně s čisticími prostředky

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní doprava ADR/RID -

Námořní přeprava: -

Látka znečišťující moře ne

Letecká doprava ICAO/IATA-DGR -

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Tento výrobek není dle zákona č. 356/2003 Sb. klasifikován jako nebezpečný
Informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí, které musí být uvedeny na obalu přípravku:

Výstražné symboly nebezpečnosti: žádné

R - věty -

S - věty -

Předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

Tremco illbruck s.r.o.

Úvalská 737/34

100 00 Praha 10

tel.: +420 - 296 565 333

www.tremco-illbruck.cz

Bezpečnostní list

podle vyhlášky č. 231/2004 Sb.

v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Verze: 1.0 REACH CZ

Datum revize: 09/2008

datum tisku: 5.1.2009



Protipožární akrylový tmel

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků, ve znění pozdějších předpisů

Směrnice Rady 76/796/EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se omezení uvádění na trh a používání některých chemických látek a přípravků, ve znění pozdějších předpisů, Zákon 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií

Zákon č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh, vč. souvisejících prováděcích předpisů.

Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

a dále, např.: Zákon č. 455/1991Sb. živnostenský zákon, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy, např. Nařízení vlády č. 21/2003 Sb.,

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících předpisů ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy;

Zákon č. 20/1966 Sb., o zdraví lidu ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 65/1965 Sb. zákoník práce ve znění pozdějších předpisů,

Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy, Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy,

Zákon č. 266/1994 Sb. o drahách, ve znění pozdějších předpisů, Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb. , ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění pozdějších předpisů.

16. DALŠÍ INFORMACE

Tyto informace jsou založeny na aktuálním stavu našich vědomostí. Nicméně nemohou zaručit jakékoliv specifické vlastnosti popsaného výrobku a nemohou založit legální platný smluvní vztah.

Bezpečnostní list zpracován dle originálu výrobce, revize ze dne 1.9.2008.

Zpracoval: Ing. Martina Šrámková, tel.: 603 113 893, martina_sramkova@volny.cz