

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:

datum tisku: 5.1.2009

TREMCO

SP 30 Glass Clear

1. IDENTIFIKACE PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikace přípravku : **SP 30 Glass Clear**

1.2 Použití přípravku: lepidlo

1.3 Identifikace společnosti:

DISTRIBUTOR Z EU:

Jméno nebo obchodní jméno: Tremco illbruck Productie B.V

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 Info-nl@ tremco-illbruck.com / <http://www.tremco-illbruck.com>

OSOBA UVÁDĚJÍCÍ PŘÍPRAVEK NA TRH V ČR:

Jméno nebo obchodní jméno: Tremco illbruck s.r.o.

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

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

E-mail: prodej@tremco-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: žádný

Informace týkající se dílčích nebezpečí pro člověka žádné

a životní prostředí:

Klasifikační systém:

Klasifikace byla provedena v souladu s aktuálními seznamy EU. Byly doplněny o informace z technické literatury a informace, které má k dispozici společnost.

GHS značení: žádné

3. INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemická charakteristika:

Popis: Směs látek uvedených níže s přísadami bez nebezpečných vlastností

Nebezpečné látky	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	Obsah (hm. %)	Symbol nebezp.	Označení rizik R věty
aminopropyltrimethoxysilanes	13822-56-5	237-511-5	< 2,5	Xi	R36/37/38 Varování: 3.2/2, 3.3/2A, 3.8/3, 2.6/4
Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) dekandioát	41556-26-7	255-437-1	< 2,5	Xi, N	R43-51/53 Varování: 3.2/2, 3.4/S1, 4.1.C/2
methanol	67-56-1	200-659-6	< 2,5	T, F	R11-23/24/25-39/23/24/25 Nebezpečí: 2.6/2, 3.1O/2, 3.1.D/2, 3.1.D/2, 3.1.I/2, 3.8/1
methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakán	82919-37-7	280-060-4	< 2,5	Xi, N	R43-51/53 Varování: 3.4/S1, 4.1.C/2

Plná znění R vět viz bod 16

Tremco illbruck s.r.o.

Úvalská 737/ 34

100 00 Praha 10

tel.: +420 - 296 565 333

www.tremco-illbruck.cz

1-5

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:

datum tisku: 5.1.2009

TREMCO

SP 30 Glass Clear

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Obecné informace:	Vyvedte postižené osoby na čerstvý vzduch
Vdechnutí:	Zajistěte čerstvý vzduch. Pokud příznaky přetrvávají, konzultujte s lékařem
Styk s pokožkou :	Z kůže odstraňte použitím textilie nebo papíru. Pak umyjte vodou a mýdlem
Zasažení očí :	Při zasažení očí vyplachujte otevřené oči po dobu několika minut pod tekoucí vodou.
Polknutí :	Vypláchněte ústa vodou a poté vypijte množství vody. Nevyvolávejte zvracení. Ihned přivolejte lékařskou pomoc.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodné hasící látky :	Použijte hasící média vhodná pro životní prostředí Oxid uhličitý, hasící prášek nebo vodní sprej. Velké požáry hasit vodním sprejem
Ochranné vybavení:	Používejte samostatný dýchací přístroj.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Osobní ochrana :	Používejte ochranné vybavení. Nechráněné osoby udržujte z dosahu.
Ochrana prostředí :	Nejsou zvláštní požadavky.
Způsob čištění/zneškodnění:	Zajistěte dostatečnou ventilaci.
Doplňkové informace:	Sbírejte mechanicky. Odstraňte sesbíraný materiál v souladu s bodem 13. Reakcí s párou (vlhkostí) vznikají vedlejší produkty. Viz bod 8

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci :	Zajistěte dostatečnou ventilaci/odsávání na pracovišti.
Pokyny k ochraně proti požáru a explozi :	Nejsou zvláštní požadavky.

7.2 Skladování

Požadavky na skladovací prostory a nádoby :	Skladovat pouze v originálních obalech. Dodržujte předpisy pro skladování látek nebezpečných vodám v souladu s třídou nebezpečnosti pro vodu (viz bod 12). Tyto jsou specifické pro každou zemi.
Pokyny pro společné skladování :	Žádné požadavky.
Další informace ohledně podmínek skladování:	Udržujte nádobu těsně uzavřenou. Skladujte v suchu a chladu. Chraňte před horkem a přímým sluncem.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Další informace o designu technického zařízení na pracovišti:

Žádné další údaje; viz bod 7.

Složky s omezenými hodnotami, které vyžadují monitoring na pracovišti:

Další informace:

diisononyl ftalát CAS:28553-12-0	WEL	Krátkodobé hodnoty:		Dlouhodobé hodnoty:	5 mg/m ³
	PEL		3 mg/m ³		
	NPK-P		10 mg/m ³		
methanol CAS: 67-56-1	WEL	Krátkodobé hodnoty:	333 mg/m ³ , 250 ppm	Dlouhodobé hodnoty:	266 mg/m ³ , 200 ppm
	PEL		250 mg/m ³		
	NPK-P		1000 mg/m ³		
Doplňující pracovní expoziční limitní hodnoty pro možná nebezpečí během procesu:					
methanol CAS: 67-56-1	WEL	Krátkodobé hodnoty:	333 mg/m ³ , 250 ppm	Dlouhodobé hodnoty:	266 mg/m ³ , 200 ppm
	PEL		250 mg/m ³		
	NPK-P		1000 mg/m ³		

Jako výchozí informace byly použity seznamy platné v době zpracování.

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:

datum tisku: 5.1.2009

TREMCO

illbruck

SP 30 Glass Clear

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

Obecná hygienická a ochranná opatření :

Dodržujte běžná opatření pro práci s chemikáliemi. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Zamezte kontaktu s kůží a očima.
Umývejte si ruce během přestávek a po skončení práce.

Osobní ochranné prostředky:

Ochrana při dýchání :

Nejsou požadavky, pokud je pracoviště dobře větráno.

Ochrana rukou:

Nejsou požadavky.

Materiál rukavic:

Neaplikuje se.

Doba průniku materiálem rukavic:

Neaplikuje se.

Ochrana očí :

ochranné brýle.

Ochrana těla:

Ochranný pracovní oděv.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Obecné vlastnosti

Skupenství

Pasta

Barva

V souladu se specifikacemi produktu

Aroma

Jako alkohol

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

Změna skupenství:

Bod tání

není stanoven

Bod varu/rozmezí

Neaplikuje se

Bod vzplanutí

>200°C

Teplota samovznícení

Přípravek není samovznětlivý

Nebezpečí exploze

Produkt nepředstavuje nebezpečí výbuchu.

Hustota při 20 °C

1,04 g/cm³

Rozpustnost ve vodě /mísitelnost s vodou

není mísitelný nebo obtížně mísitelný

10. STÁLOST A REAKTIVITA:

Termický rozklad / Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat

K rozkladu nedochází při používání v souladu se specifikacemi.

Nebezpečné reakce

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné rozkladné produkty nejsou známy, pokud je přípravek skladován dle pokynů.

Od cca 150°C vznikají malá množství formaldehydu při oxidačním rozkladu.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita:

LD/LC50 hodnoty relevantní pro klasifikaci:

67-56-1 methanol

Orálně LD50 13000 mg/kg (potkan)

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:

datum tisku: 5.1.2009

SP 30 Glass Clear

Primární účinek dráždivosti:

Styk s kůží: nejsou dráždivé reakce.

Styk s očima: nejsou dráždivé reakce.

Senzibilizace: nejsou známy senzibilizační účinky

Další toxikologické informace: Pokud je s přípravek používán a manipulován podle specifikací, nemá v souladu s našimi zkušenostmi a informacemi nám poskytnutými žádné škodlivé účinky

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Informace o eliminaci (persistence a degradabilita)

Jiné informace: Produkt není biodegradabilní

Obecné informace: Riziko pro vodu třídy 1 (podle Německých regulí) (samohodnocení): mírně nebezpečné pro vodu

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.

Nezulkanizovaný produkt nemísit s komunálním odpadem a nesmí být vyléván do kanalizace.

K odstranění otevřít obal od přípravku a nechte je stát na otevřeném prostranství dokud reakce není ukončena (tím je myšleno, dokud nepřestane být cítit). Poté může být odpad odstraněn jako zulkanizovaný produkt.

Zulkanizovaný produkt může být odstraněn s komunálním odpadem. Dodržte specifické místních předpisy.

Katalogové číslo odpadu:

08 04 09*

08 04 10

Odstraňování obalů Obaly zcela vyprázdněte (aby byly bez kapek a zrněk, vyčistěte stěrkou)

S obaly, které nelze vyčistit, je nutno nakládat jako se samotným produktem. Katalogové číslo nebezpečného odpadu – znečištěných obalů: 15 01 10*.

V souladu s platnými místními předpisy se preferuje znovupoužití nebo recyklace obalů.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní doprava ADR/RID

Třída/klasifikační kód

Námořní přeprava IMDG:

Látka znečišťující moře: ne

Letecká doprava ICAO/IATA-DGR

Třída:

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Tento výrobek dle zákona č. 356/2003 Sb. není klasifikován jako nebezpečný

Dodržujte běžná bezpečnostní opatření pro práci s chemikáliemi.

Informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí, které musí být uvedeny na obalu přípravku:

Výstražné symboly nebezpečnosti: žádné

Zvláštní označení některých přípravků:

Obsahuje Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) dekanedioát, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakán. Může vyvolat alergickou reakci.

Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list

Standardní věty označující -

specifickou rizikovost (R-věty)

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:

datum tisku: 5.1.2009

TREMCO

illbruck

SP 30 Glass Clear

Standardní pokyny pro bezpečné -
nakládání (S-věty)

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.

Plná znění R vět:

R 11 Vysoce hořlavý

R 23/24/25 Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití

R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži

R 39/23/24/25 Toxický: nebezpečí velmi vážných nevratných účinků při vdechování, styku s kůží a při požití

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

Bezpečnostní list zpracován dle originálu výrobce, revize ze dne 23.6.2008

Revizi české verze provedla: Ing. Martina Šrámková, tel.: 603 113 893, martina_sramkova@volny.cz