

Bezpečnostní list

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010



Verze: 2.0 REACH CZ
Datum vydání: 24.2.2010
Datum revize: 14.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.0 REACH CZ ze dne 24.2.2010

MS055 Lepicí tmel

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikátor výrobku: MS055 Lepicí tmel

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití: Elastické lepidlo

1.2.1 Trh:

Pro širokou veřejnost / Pro profesionální použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

1.3.1 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

1.3.2 Osoba uvádějící směs na trh v ČR:

Jméno nebo obchodní jméno: Tremco illbruck s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Slezská 2526/113, 130 00 Praha 3
Telefon / fax: +420-296 565 333 / +420-296 565 300
E-mail: prodej@tremco-illbruck.com

1.3.3 Osoba odborně způsobilá odpovědná za bezpečnostní list:

Ing. Martina Šrámková e-mail: martina_sramkova@volny.cz

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)

*ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace byla provedena v souladu s klasifikačními pravidly dle směrnice 1999/45/ES.
Klasifikace byla provedena podle nejnovějších vydání mezinárodních seznamů látek a rozšířena o data společnosti a z literatury.

Směs není klasifikována jako nebezpečná.

2.1.1 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

žádné

2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví

žádné

2.1.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Při daném způsobu použití (viz také Oddíly 7 a 8) se nepředpokládá, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.

2.2 Prvky označení

Označení v souladu se směrnicí 1999/45/ES:

žádné

2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU 1907/2006

2.4 Další informace

žádné

Tremco illbruck s.r.o.

Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
tel.: +420 - 296 565 333
www.tremco-illbruck.cz

1 z 7

Bezpečnostní list

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010



Verze: 2.0 REACH CZ
Datum vydání: 24.2.2010
Datum revize: 14.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.0 REACH CZ ze dne 24.2.2010

MS055 Lepicí tmel

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Směs neobsahuje žádné nebezpečné látky.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

4.1.2 V případě nadýchání:

Při nadýchání přesuňte postiženého na čistý vzduch. Pokud potíže přetrvávají, vyhledejte lékaře.

4.1.3 V případě zasažení kůže:

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

4.1.4 V případě zasažení očí:

Při zasažení očí vyplachujte otevřené oči po dobu 15 minut pod tekoucí vodou. Konzultujte s lékařem.

4.1.5 V případě požití:

Vypláchněte si ústa a potom vypijte hodně vody. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

neuvečeno

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

neuvečeno

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

5.1 Hasiva

5.1.1 Vhodná hasiva:

Hasící látku použijte s ohledem na okolní podmínky.

Oxid uhličitý, hasící prášek, vodní mlha. Velké požáry hasit vodní mlhou nebo pěnou odolnou alkoholům.

5.1.2 Nevhodná hasiva:

Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Není uvedeno

5.3 Pokyny pro hasiče:

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zajistěte dostatečnou ventilaci. Noste ochranné vybavení. Nepovolte vstup nechráněným osobám.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Viz 6.1.1, oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nejsou nutná zvláštní opatření

Bezpečnostní list

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010



Verze: 2.0 REACH CZ
Datum vydání: 24.2.2010
Datum revize: 14.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.0 REACH CZ ze dne 24.2.2010

MS055 Lepicí tmel

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zajistěte dostatečnou ventilaci. Zachyťte pomocí svého materiálu (písek, štěrkový písek, universální pojidla, piliny). Mechanicky sesbírejte a uložte do vhodné nádoby. Odstraňujte znečištěný materiál jako odpad podle Oddílu 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz Oddíly 7 a 8

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Na pracovišti zajistěte dobré větrání/odsávání. Dodržujte běžná bezpečnostní opatření pro práci s chemikáliemi

7.1.1 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Dodržujte běžná bezpečnostní opatření pro práci s chemikáliemi

7.1.2 Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo směsi:

neuveďeno

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Dodržujte předpisy pro skladování látek ohrožujících vodu. Skladujte v chladu, suchu ve velmi dobře uzavřených obalech. Chraňte před horkem a přímým slunečním světlem

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

neuveďeno

*ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Výrobek neobsahuje látky, pro které átky jsou stanoveny expoziční limity v souladu s nařízením vlády č. 361/2007 Sb.

| Název látky | CAS č. | PEL | NPK-P |
|-------------|--------|-----|-------|
|-------------|--------|-----|-------|

Jako výchozí informace byly použity seznamy platné v době zpracovávání.

8.2. Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly:

Zajistit, aby se směsí pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Směs uchovávat odděleně od potravin a nápojů

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Užívané osobní ochranné prostředky musí být v souladu s nařízením vlády 495/2001 Sb. (transpozice směrnice 89/686/EEC).

8.2.2.1 Obecná hygienická a ochranná opatření :

Zabraňte styku s potravinami, nápoji a krmivem.
Ihned odstraňte zašpiněný a kontaminovaný oděv.
Umývejte si ruce před každou pauzou a po skončení práce.

8.2.2.2 Ochrana při dýchání:

Za podmínek dostatečného větrání není nezbytná.

8.2.2.3 Ochrana rukou:

Doporučuje se preventivní ochrana pokožky ochranným krémem.
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný přípravku.
Z důvodu neexistujících testů není možno doporučit materiál rukavic pro práci s tímto výrobkem. Výběr materiálu rukavic závisí na době penetrace, rozmezí difuze a degradaci

Tremco illbruck s.r.o.

Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
tel.: +420 - 296 565 333
www.tremco-illbruck.cz

3 z 7

Bezpečnostní list

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010



Verze: 2.0 REACH CZ
Datum vydání: 24.2.2010
Datum revize: 14.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.0 REACH CZ ze dne 24.2.2010

MS055 Lepicí tmel

Materiál rukavic:

Výběr vhodných rukavic nezáleží jen na jejich materiálu, ale také na značce a kvalitě, která je od výrobce k výrobci různá. Jelikož přípravek je směsí různých látek, odolnost rukavic nemůže být vypočtena přesně a musí být tedy zkontrolována před aplikací

Doba průniku materiálem rukavic:

Přesný čas pronikání látky do rukavic musí být stanoven výrobcem rukavic a musí být dodržen

8.2.2.4 Ochrana očí:

Doporučují se ochranné brýle.

8.2.2.5 Ochrana těla

Doporučuje se používání ochranného pracovního oděvu.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

neuveďeno

*ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|--|--|
| Skupenství: | pasta |
| Barva: | podle specifikace produktu |
| Zápach | charakteristický |
| Bod tání | nestanoven |
| Bod varu/rozmezí | nestanoven |
| Bod vzplanutí | Netýká se |
| Teplota samovznícení | Není samovznětlivý |
| Nebezpečí exploze | Produkt nepředstavuje nebezpečí výbuchu. |
| Hustota při 20°C | 1,5-1,7 g/cm ³ |
| Rozpustnost ve vodě /mísitelnost s vodou | nestanoveno |
| Obsah těkavých organických látek | 0% |

9.2 Další informace

neuveďeny

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Používá-li se produkt podle specifikací, k rozkladu nedochází

10.2 Chemická stabilita

Používá-li se produkt podle specifikací, je produkt stabilní

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné nejsou známy

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné nejsou známy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné za doporučených podmínek skladování.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Tremco illbruck s.r.o.

Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
tel.: +420 - 296 565 333
www.tremco-illbruck.cz

4 z 7

Bezpečnostní list

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010



Verze: 2.0 REACH CZ
Datum vydání: 24.2.2010
Datum revize: 14.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.0 REACH CZ ze dne 24.2.2010

MS055 Lepicí tmel

11.1 Informace o toxikologických účincích

11.1.1 Směsi

V současnosti nemáme informace o **toxikologických účincích** směsi

a) akutní toxicita Údaje nejsou k dispozici
b) dráždivost Údaje nejsou k dispozici
c) žíravost Údaje nejsou k dispozici
d) senzibilizace Údaje nejsou k dispozici
e) toxicita opakované dávky Údaje nejsou k dispozici
f) karcinogenita Údaje nejsou k dispozici
g) mutagenita Údaje nejsou k dispozici
h) toxicita pro reprodukci Údaje nejsou k dispozici

Styk s kůží: nedráždí pokožku

Styk s očima: nedráždivé reakce

Senzibilizace: Není znám senzibilizační účinek

11.1.2 Další toxikologické informace

Tento produkt nevykazuje nebezpečí podle výpočtové metody nejnovějšího vydání Všeobecných klasifikačních pokynů EU pro přípravky:

Pokud se směs používá a manipuluje se s ní podle doporučených postupů, v souladu s našimi zkušenostmi a dle informací nám poskytnutých nevykazuje směs žádné zdraví škodlivé účinky.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Nejsou údaje

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Není snadno biologicky rozložitelný

12.3 Bioakumulační potenciál

Těžce rozložitelný

12.4 Mobilita v půdě

neuváděno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

neuváděno

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nesmí se dostat nezředitelný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

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

Nemísit s komunálním odpadem. Zabránit úniku do kanalizace

Nebezpečí při zneškodňování směsi:

08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuváděné pod číslem 08 04 09

Vhodné metody odstraňování směsi a znečištěného obalu:

Znečištěný obal:

15 01 01 Papírové obaly

Tremco illbruck s.r.o.

Slezská 2526/113

130 00 Praha 3

tel.: +420 - 296 565 333

www.tremco-illbruck.cz

Bezpečnostní list

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010



Verze: 2.0 REACH CZ
Datum vydání: 24.2.2010
Datum revize: 14.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.0 REACH CZ ze dne 24.2.2010

MS055 Lepicí tmel

15 01 02 Plastové obaly

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- 14.1 UN č.:** Nejedná se o nebezpečnou věc pro přepravu
14.2 Příslušný název OSN pro zásilku
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

*ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Tento výrobek není dle zákona č. 350/2011 Sb. klasifikován jako nebezpečný.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo zpracováno

15.3 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
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sblížování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků, ve znění pozdějších předpisů
Směrnice Rady 76/796/EHS o sblížování právních a správních předpisů týkajících se omezení uvádění na trh a používání některých chemických látek a přípravků, ve znění pozdějších předpisů,
Zákon 350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích
Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií
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.262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění,
Zákon 309/2006 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
Vyhláška č.432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění a ve znění souvisejících předpisů
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší,
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy,
Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č.133/1985 Sb. o požární ochraně v platném znění a vyhláška MV č.246/2001Sb.
Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dále jen Dohoda ADR)

Tremco illbruck s.r.o.

Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
tel.: +420 - 296 565 333
www.tremco-illbruck.cz

6 z 7

Bezpečnostní list

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010



Verze: 2.0 REACH CZ
Datum vydání: 24.2.2010
Datum revize: 14.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.0 REACH CZ ze dne 24.2.2010

MS055 Lepicí tmel

POZNÁMKA: Uvedené regulační informace pouze naznačují základní nařízení popsané v tomto bezpečnostním listě. Upozorňujeme na možnou existenci dodatečných předpisů doplňujících tato nařízení. Odkazujeme na všechny použitelné národní, mezinárodní a místní předpisy a nařízení.

ODDÍL 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.

16.1 Zdroje údajů pro zpracování bezpečnostního listu

Bezpečnostní list zpracován dle německého originálu výrobce, revize ze dne 19.12.2011

16.2 Změny oproti předchozí verzi bezpečnostního listu

Bezpečnostní list byl formálně přepracován podle požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010.

Formální změny byly provedeny ve všech oddílech bezpečnostního listu.

Oddíly, ve kterých došlo k významným obsahovým změnám, jsou označeny „**“.