

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikátor výrobku: Chemická kapsle VP: M8, M10

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Chemická kotva

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: Vlietskade1032 – 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.

Hořlavý , R10 Hořlavý

Senzibilizující R43 Může způsobit senzibilizaci při styku s kůží.

2.1.1 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

hořlavý

2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví.

Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

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.

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

2.2 Prvky označení

Označení v souladu se směrnicí 1999/45/ES:



dráždivý

Obsahuje Styren; Dibenzoylperoxid

R10 Hořlavý

R43 Může způsobit senzibilizaci při styku s kůží.

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S3/7 Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném místě

S35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem

S36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

2.2.1 Označení obalů o obsahu nejvýše 125 ml

Z výše uvedeného označení je možno vynechat následující údaje:

S3/7-35-36/37

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

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Nebezpečné látky:	Indexové č. ES č. CAS č. Registrační číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikace	
			dle 67/548/EHS	dle (ES) č. 1272/2008
Dibenzoylperoxid	617-008-00-0 202-327-6 94-36-0 zatím nepřiděleno	1-20	E; R3 O; R7 Xi; R36 R43	Org. Perox. B Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1 H214 H319 H317
styren	601-026-00-0 202-851-5 100-42-5 zatím nepřiděleno	1-12,5	R10 Xn; R20 Xi; R36/38	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (*) Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 H226 H332 H319 H315
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol ¹⁾	601-026-00-0 254-075-1 38668-48-3 zatím nepřiděleno	0,1-1	T, R25 Xi, R36 R52-53	Acute Tox. 3 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 3 H301, H319, H412

¹⁾ látky nejsou závazně klasifikované. Klasifikace v souladu s Nař.(ES) 1272/2008 provedena převodem dle Přílohy VII tohoto Nař.

Plné znění R-vět a H vět a význam klasifikací podle (ES) 1272/2008 je uvedeno v Oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Ohrožené osoby vyvedte ze zasaženého území na čerstvý vzduch. Vyměňte znečištěný oděv.

4.1.2 V případě nadýchání:

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

Vyveďte osoby z ohroženého místa. Zajistěte osobě přívod čerstvého vzduchu a konzultujte s lékařem v souladu s příznaky.

4.1.3 V případě zasažení kůže:

Ihned dobře umýt mýdlem a množstvím vody. Ihned vyměnit znečištěný oděv. Pokud nastane podráždění kůže (zarudnutí apod.), vyhledejte lékařskou pomoc.

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:

Běžně nedochází k expozici touto cestou. Ihned přivolejte lékařskou pomoc. Vezměte s sebou tento bezpečnostní list.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

neuveдено

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

5.1 Hasiva

5.1.1 Vhodná hasiva:

Vodní sprej, prášek, CO₂, pěna odolná alkoholům.

5.1.2 Nevhodná hasiva:

Velký objem proudu vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

V případě požáru může vzniknout:

toxické pyrolyzní plyny. Oxidy uhlíku. Oxidy dusíku.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Nosit izolovaný dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu. Používejte ochranný oděv k zamezení kontaktu s kůží a očima. Ochlazujte ohrožené obaly vodní mlhou.

Odstraňujte kontaminovanou hasící vodu v souladu s předpisy

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

Odstraňte možné zdroje vznícení – nekuřte.

Používejte ochranný oděv

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Viz 6.1.1, oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Dojde-li k vytékání, ohradte místo úniku.

Zamezte vniknutí do veřejné kanalizace

Chraňte spodní a povrchové vody před průsakem a vniknutím.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Použijte sorpční materiál jako např. univerzální sorbent. Odpad odstranit podle předpisů – viz oddíl 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz Oddíly 7 a 8

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Viz oddíl 6

Zamezte nárazům a tření.

Umístit stranou od zdrojů vznícení – nekuřte.

Umývejte si ruce před přestávkami a po skončení práce.

Na pracovišti je zakázáno jíst, pít, kouřit a uchovávat potraviny.

Dodržujte běžná hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Vezměte v úvahu pokyny uvedené na obalu a pokyny pro použití.

Používejte pouze pracovní metody v souladu s provozními pokyny.

7.1.1 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Držte stranou od zdrojů hoření – nekuřte

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

Plnit speciální požadavky pro skladování. Skladujte v originálním balení v neotevřených nádobách.

Nesmí být skladováno v na chodbách a pod schody. Skladujte na chladném místě.

Chraňte před přímým slunečním světlem a zdroji tepla.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

neuváděno

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Pro látky jsou stanoveny expoziční limity v souladu s nařízením vlády č. 361/2007 Sb.

100-42-5 Styren PEL 100 mg/m³

NPK-P 400 mg/m³

94-36-0 dibenzoylperoxid PEL 5 mg/m³

NPK-P 10 mg/m³

Křemen, respirabilní frakce WEL-TWA 0,1 mg/m³

PEL_r 0,1 mg/m³

dicyklohexylftalát WEL-TWA 5 mg/m³

Jako výchozí informace byly použity seznamy platné v době zpracování.

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.

Zajistěte dostatečnou ventilaci na pracovišti.

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 :

Zajistěte dostatečné větrání. To může být dosaženo lokálním odsáváním nebo centrální výměnou vzduchu. Pokud je ventilace nedostatečná a koncentraci není možno udržet pod expozičními limity, musí se používat vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Výše uvedené se aplikuje pouze tehdy, pokud jsou maximální povolené expoziční limity uvedeny v tomto bezpečnostním listu.

Nejezte, nepijte, nekuřte a nepožívejte léky při práci. Umývejte si ruce po práci a před přestávkami. Používejte ochranný krém na ruce.

Tremco illbruck s.r.o.

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

4 z 9

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

8.2.2.2 Ochrana při dýchání:

Běžně není nutná

8.2.2.3 Ochrana rukou:

Chemické odolné ochranné rukavice (EN 374).

Pokud lze použít:

Ochranné rukavice z butylkaučuku (EN 374).

Ochranné nitrilové rukavice (EN 374).

Ochranné neoprenové rukavice (EN 374)

Doporučuje se ochranný krém na ruce.

Doplňující informace k ochraně rukou:

Nebyly prováděny testy.

Výběr pro přípravek byl proveden v souladu s nejlepšími znalostmi a informacemi o jeho složení Výběr materiálu je odvozen od značky výrobce rukavic.

Konečný výběr materiálu rukavic musí být proveden s přihlédnutím k času průniku, průsaku a degradace.

Výběr vhodných rukavic závisí na materiálu, ale také na kvalitativních charakteristikách a rozdílech od výrobce k výrobcu.

V případě přípravku nemůže být materiál rukavic vypočítán předem, takže musí být před použitím testován.

Přesný čas průniku materiálu rukavic by měl být vyžadován od výrobce ochranných rukavic a musí být dodržen.

8.2.2.4 Ochrana očí:

Těsně přiléhající ochranné brýle s ochranou tváře (EN 166).

8.2.2.5 Ochrana těla

Pracovní ochranný oděv (např. ochranná obuv EN 344, Ochranný pracovní oděv s dlouhými rukávy).

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

neuveveno

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapsle
Barva:	nestanovena
Zápach	charakteristický
pH	Neaplikuje se
Bod tání/rozmezí	Nejsou údaje
Bod varu/rozmezí	Cca 145 °C (styren)
Bod vzplanutí	34 °C (prysky říce)
Hořlavost	není
Teplota vznícení:	490°C (styren)
Oxidační schopnosti	nestanovena
Dolní mez výbušnosti	1,1 obj.% (styren)
Horní mez výbušnosti	8,9 obj.% (styren)
Hustota	Nejsou údaje
Rozpustnost ve vodě:	nerozpustný

9.2 Další informace

neuveveno

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Polymerizuje za vývinu tepla

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

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

Teplo, zdroje hoření, otevřený oheň.
Je možná polymerizace za působení světla.

10.5 Neslučitelné materiály

Voda, kyseliny, zásadité látky

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Viz 5.3

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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 | při styku s kůží |
| 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 |

11.1.2 Další toxikologické informace

Další údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

LC50 *Leuciscus idus* 17-66 mg/l/18 h (styren)
EC50 182 mg/l/24 h (styren)
EC10 72 mg/l/16 h (styren)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rychlá fotochemická oxidace na vzduchu (styren)
Snadno biodegradabilní (dibenzoylperoxid)

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou údaje

12.4 Mobilita v půdě

nevedeno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

nevedeno

12.6 Jiné nepříznivé účinky

nevedeno

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

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

Vhodné metody odstraňování směsi a znečištěného obalu:

08 04 11* Kaly z lepidel a těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Znečištěný obal:

15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Vytvrzený materiál lze odstranit jako běžný stavební odpad.

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1	UN č.:	UN1866
14.2	Příslušný název OSN pro zásilku	PRYSKYŘICE, ROZTOK, hořlavý
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	3
14.4	Obalová skupina	III
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Neuvedeny
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC	Netýká se

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 je klasifikován jako nebezpečný

Informace o značení obalu výrobku viz Oddíl 2 (2.2 Prvky označení)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo zatím 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 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 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;

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

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)

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 Plná znění R vět použitých v Oddílech 2, 3 a 15:

R10 Hořlavý
R20 Zdraví škodlivý při vdechování
R36/38 Dráždí oči a kůži
R3 Velké nebezpečí výbuchu při úderu, tření, ohni nebo působením jiných zdrojů zapálení
R7 Může způsobit požár
R36 Dráždí oči
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
R25 Toxický při požití
R52 Škodlivý pro vodní organismy
R53 Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

16.2 Plná znění H vět použitých v Oddíle 3:

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H301 Toxický při požití.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.3 Význam zkratk klasifikací dle EU 1272/2008

Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina kategorie 3
Acute Tox. 4	Akutní toxicita kategorie 4
Eye Irrit. 2	Podráždění očí kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži kategorie 2
Org. Perox. B	Organický peroxid kategorie B
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže kategorie 1
Acute Tox. 3	Akutní toxicita kategorie 3

Tremco illbruck s.r.o.

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

8 z 9

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: 7.3.2010
Datum revize: 18.11.2012
Nahrazuje verzi: 1.1 REACH CZ ze dne 30.10.2010

Chemická kapsle VP: M8, M10

Aquatic Chronic 3

Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobé účinky kategorie 3

Bezpečnostní list zpracován dle originálu výrobce ze dne 23.11.2009 a upraven do souladu s 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.