

Datum vydání: 22.7.2005

Strana: 1 ze 7

Datum revize č.2: 16.4.2009

Název výrobku:

Adhezní můstek / 0303 /

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

- 1.1. Identifikace látky nebo přípravku:** Adhezní můstek
Registrační číslo: NA
Další názvy látky: NA
- 1.2. Použití látky nebo přípravku:** Adhezní kontaktní nátěr na hladké a/nebo
nesavé podklady ve stavebnictví.
Zpráva o chemické bezpečnosti: Neení
- 1.3. Identifikace společnosti nebo podniku:**
Distributor (v ČR):
Jméno nebo obchodní jméno: METRUM s. r. o.
Místo podnikání nebo sídlo: gen. Štefánika 1638; 750 02 Přerov
Spisová značka: oddíl C. vložka 15556 vedeného
Krajským soudem v Ostravě
Identifikační číslo: 253 64 286
Telefon: +420 581 728 234
Fax: +420 581 728 238
- Výrobce - osoba odpovědná za uvedení látky nebo přípravku na trh ES:**
Jméno nebo obchodní jméno: neuveden
Místo podnikání nebo sídlo: neuveden
Identifikační číslo:
Telefon:
Fax:
- Odborně způsobilá osoba:**
Výrobce: neuvedena
E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list: neuvedena
Distributora (v ČR): Orgoník Milan
Telefon: +420606108702
E-mail: info@chemipo.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR:** 224919293 , 224915402
K dispozici nepřetržitě. (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2)

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1. Klasifikace látky nebo přípravku, rizika, která látka nebo přípravek představuje pro člověka a pro životní prostředí:** Neení klasifikován.
- 2.2. Nejdůležitější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí a symptomy vztahující se k použití a možnému nevhodnému použití látky, nebo přípravku, které lze důvodně předpokládat:** NA
- 2.3. Možné nesprávné použití látky/přípravku – další rizika které nemají vliv na klasifikaci, avšak přispívají k celkové nebezpečnosti materiálu:** NA

Datum vydání: 22.7.2005

Strana: 2 ze 7

Datum revize č.2: 16.4.2009

Název výrobku:

Adhezní můstek / 0303 /

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemická charakteristika: Směs polymerních pojiv, anorganických plniv, pigmentů, speciálních aditiv a modifikátorů ve vodné disperzi.

3.5.	3.5.	3.1.	3.2.,3.3.	3.4.	3.6.
CAS Registrační číslo REACH	EINECS Index.číslo	Složka Název podle IUPAC	Konc. %	Klasifikace/R-věty	Alternativní název
NA	NA	NA	NA	NA	NA

Poznámka: Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. Úplné znění R – vět viz. bod 16 bezpečnostního listu.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

- 4.1. Všeobecné pokyny:** Není nutná okamžitá lékařská pomoc, ale při přetrvávajících potížích, nebo v případě pochybností, vyhledejte lékaře. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace obsažené na štítku (obalu) nebo v tomto bezpečnostním listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, uvolněte oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest. Nikdy nevyvolávejte zvracení, zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků.
- 4.2. Při nadýchání:**
Příznaky a účinky: Při obvyklém způsobu použití a zachování základních hygienických předpisů k nadýchání nedochází.
První pomoc: Přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte jej prochladnout. Přetrvávají-li dýchací potíže, dušnost nebo jiné celkové příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.
- 4.3. Při styku s kůží:**
Příznaky a účinky: Místně účinkuje dráždivě.
První pomoc: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky setřete dokonale suchým hadříkem nebo papírovým ručníkem a potom umyjte pokud možno teplou vodou, pokožku dobře opláchněte. Nikdy nepoužívejte rozpouštědel nebo ředidel. Při známkách silného podráždění kůže vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.4. Při zasažení očí:**
Příznaky a účinky: Dráždí oči jako cizí předmět v oku, může se objevit zarudnutí bělma.
První pomoc: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je postižený používá. Při otevřených víčkách a nejméně 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a neprodleně vyhledejte (odbornou) lékařskou pomoc.
- 4.5. Při požití:**
Příznaky a účinky: Může dráždit zažívací trakt, může vyvolat nevolnost a zvracení.
První pomoc: Uklidněte postiženého a umístěte jej v teple. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Pokud možno podejte medicínální uhlí v množství 5 rozdrcených tablet. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal látky nebo tento bezpečnostní list.
- 4.6. Speciální prostředky k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření:** Nejsou nutné.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1. Vhodná hasiva:** Výrobek je nehořlavý. Hasivo použijte s ohledem na okolní oheň - sněhový nebo práškový hasicí přístroj, CO₂, vodní postřik, písek.
- 5.2. Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:** Vodní proud.
- 5.3. Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí samotné látky / přípravku, produkty hoření nebo vznikající plyny:** Uzavřené nádoby s přípravkem odstraňte, pokud možno, z blízkosti požáru a chladte je vodou nebo pokryjte pěnou. Hasicí vodou nesmí být zasažena půda a podzemní voda, resp. systém čištění vod.

Datum vydání: 22.7.2005

Strana: 3 ze 7

Datum revize č.2: 16.4.2009

Název výrobku:

Adhezní můstek / 0303 /

- 5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Při hašení v uzavřeném prostoru používejte kyslíkový dýchací přístroj a ochranný oděv.
- 5.5 Další údaje:** Zabraňte vniknutí hasební vody do spodních / povrchových vod a kanalizace. Jestliže se vyskytne nebezpečí znečištění vody, vyzoomějte příslušné orgány.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1. Opatření na ochranu osob:** Chraňte se osobními ochrannými prostředky, které jsou popsány v kapitole 8. K likvidaci nasazovat jen školené pracovníky. Malá rozlitá množství spláchněte velkým množstvím vody, větší množství nutno shromáždit a zlikvidovat.
- 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabraňte úniku do spodních / povrchových vod a kanalizace. Při úniku velkých množství látky a zejména při vniknutí do kanalizace nebo vodotečí, informujte hasiče, policii nebo jiný místně kompetentní (vodohospodářský) orgán, popř. odbor životního prostředí krajského úřadu.
- 6.3. Čistící metody:** Zachytit adsorpčním materiálem vázajícím kapaliny (např. písek, šterkový písek, silikagel, pojidla kyselin, univerzální pojidla). Pro odstranění dejte do vhodných a uzavřených nádob a zlikvidujte podle místní legislativy, viz. kapitola 13.
- 6.4. Upozornění:** NA

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Zacházení:**
- Opatření pro bezpečné zacházení:** Nejsou nutná zvláštní patření. Používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla pro práci.
 - Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabraňte úniku produktu do půdy, spodních / povrchových vod a kanalizace.
 - **Zvláštní požadavky včetně zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání s látkou:** Nejsou stanoveny.
- 7.2 Skladování:**
- **Podmínky pro bezpečné skladování :** Skladovat v těsně uzavřených originálních obalech na chladném, suchém a dobře větraném místě při teplotě skladování + 5°C až + 30°C. Chraňte před teplotními extrémy, mrazem a přímým slunečním zářením. Uchovávejte odděleně od potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí.
 - **Nejvyšší přípustné množství látky pro dané skladovací prostory:** Neuvedeno
 - **Požadavky na typ materiálu použitého na obaly nebo nádoby:** Skladujte v nerezových nebo polyethylenových nádobách.
- 7.3 Specifické (specifická) použití:** Viz. technický list.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1 Limitní hodnoty expozice:** Podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů, následující koncentrační limit v pracovním prostředí (PEL, NPK-P): Tento produkt neobsahuje relevantní množství látek, které by překročily expoziční limity na pracovišti.

Látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm.
		mg. m ⁻³			

8.1.1 Doporučené metody měření látek v pracovním prostředí: Plynová chromatografie.

8.1.2 Hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů (BET)(vyhl. 432/2003 Sb.): Nestanoveny.

8.1.3 Scénáře expozice: Neuvedeno.

8.2 Omezování expozice: Neuvedeno.

8.2.1 Omezování expozice pracovníků: Úplný soubor specifických ochranných a preventivních opatření viz. bod 7 bezpečnostního listu. Dbát obvyklých opatření na ochranu a zdraví při práci s chemickými látkami a zejména zabránit styku s očima. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Při přestávkách a po práci si omýt ruce teplou vodou a mýdlem a natřete reparačním krémem. Nemněte si ani si nesahejte špinavými rukama do očí.

Datum vydání: 22.7.2005

Strana: 4 ze 7

Datum revize č.2: 16.4.2009

Název výrobku:

Adhezní můstek / 0303 /

a) Ochrana dýchacích cest: Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá. Při stálé práci, nedostatečném větrání a překračování PEL, při selhání kontrolních a ventilačních systémů, při zvýšení koncentrací par např. v špatně větratelných prostorech, při haváriích apod. používejte vhodnou ochranu dýchacích cest což je maska s filtrem typu A nebo AX podle ČSN EN 14387:2004 (83 2220) Ochranné prostředky dýchacích orgánů. Protiplynové a kombinované filtry. Požadavky, zkoušení a značení; popř. izolační dýchací přístroj. Krátkodobě - plynová maska, filtr na organické páry A/P.

b) Ochrana rukou: Ochranné rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí (Příloha C k ČSN EN 420:2004 (83 2300) – Ochranné rukavice. Všeobecné požadavky a metody zkoušení) s uvedeným kódem např. F, J podle Přílohy A k ČSN EN 374-1:2004 (83 2310) Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům. Část 1: Terminologie a požadavky na provedení. Rukavice musí být zkoušeny podle ČSN EN 420 popř. podle ČSN EN 374-3:2004 (83 2310) Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům. Část 3: Stanovení odolnosti proti penetraci chemikálií. Dobu průniku, stanovenou výrobcem, je třeba dodržet a po jejím uplynutí rukavice vyměnit. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.

Obecně platí: Výběr vhodných ochranných rukavic nezávisí jen jejich na materiálu, ale i na dalších kvalitativních znacích, které mohou být dokonce značně rozdílné podle výrobců těchto prostředků. Kromě toho, protože přípravek může být používán k různým účelům ve směsi s dalšími látkami, nelze vhodnost surovin, z nichž jsou rukavice vyrobeny, pro všechny účely předem určit a musí být ověřen při skutečném použití.

Doporučený materiál rukavic:

PVC.

c) Ochrana očí: Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá. Při práci, kde hrozí riziko zasažení kapalinou (podle charakteru vykonávané práce) ochranné brýle se stranicemi/uzavřené brýle/ochranný obličejový štít podle ČSN EN 166:2002 (83 2401) Osobní prostředky k ochraně očí. Základní ustanovení.

d) Ochrana kůže: Při stálé práci vhodný ochranný pracovní oděv. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Před pauzou, obědem, po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí:

NA

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Obecné informace, vzhled

Skupenství (při 20°C): Kapalina - pasta
Barva: Mléčně bílá
Zápach nebo vůně: Mírný zápach

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

Hodnota pH (při °C): 7,0 – 8,5 (koncentrace vodného roztoku)
Bod varu / rozmezí bodu varu (°C): cca 100°C
Bod vzplanutí (°C): NA
Hořlavost (pevné látky, plyny): NA
Výbušné vlastnosti: Není výbušný
meze výbušnosti: horní mez (% obj.): NA
dolní mez (% obj.): NA
Oxidační vlastnosti: NA
Tlak par (při 20°C): NA
Relativní hustota (při 20°C): cca 1,35 kg/l

Rozpustnost (při 20°C): Mísitelné
Rozpustnost ve vodě: NA
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda: NA
Viskozita (při 25°C): NA
Hustota par: NA
Rychlost odpařování: NA

Datum vydání: 22.7.2005

Strana: 5 ze 7

Datum revize č.2: 16.4.2009

Název výrobku:

Adhezní můstek / 0303 /

9.3 Další informace

Mísitelnost:	NA
Rozpustnost v tucích (rozpouštědlo-olej):	NA
Vodivost:	NA
Bod tání / rozmezí bodu tání (°C):	NA
Třída plynů:	NA
Bod samozápalu:	NA
Teplota vznícení:	NA

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit: Chraňte před vlhkem a vysokými teplotami.	Při doporučeném způsobu použití je produkt stabilní.
10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:	NA
10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: uhelnatý a oxid uhličitý).	Při hoření vznikají hořlavé a toxické látky (oxid

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita:	NA
-toxikokinetika, metabolismus a distribuce:	NA
-akutní účinky (akutní toxicita, dráždivost a žíravost):	Vdechování aerosolu nebo výparů může způsobit podráždění nosu / úst / očí. Opakovaný styk s kůží může vést k podráždění kůže. Může přechodně způsobit zarudnutí a bolestivost očí. Při požití může způsobit mírné nepohodlí.
-senzibilizace:	NA
-toxicita po opakovaných dávkách:	NA
-účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci):	NA
Další údaje:	Více informací o nebezpečných látkách viz. bod 3 bezpečnostního listu. Výrobek není při správném použití zdraví nebezpečný.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Ekotoxicita:	NA
- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	NA
- EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg.l ⁻¹):	NA
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	NA
12.2 Mobilita:	NA
12.3 Persistence a rozložitelnost:	Zabraňte úniku nevytvrzeného výrobku do půdy, spodních / povrchových vod a kanalizace.
12.4 Bioakumulační potenciál:	NA
12.5 Výsledek posouzení PBT:	NA
12.6 Jiné nepříznivé účinky:	Další fyzikálně-chemické vlastnosti jsou uvedeny v bodě 9. Další nepříznivé účinky: viz. bod 3,6,7.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody odstraňování látky/přípravku:	Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy.
13.2 Metody odstraňování znečištěného obalu:	Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech v platném znění. Vyprázdněný obal likvidujte jako ostatní odpad. Recyklovat podle platných právních úprav.
13.3 Legislativa:	Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, Vyhláška č. 381/2001 Sb. katalog odpadů, Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů atd.

Datum vydání: 22.7.2005

Strana: 6 ze 7

Datum revize č.2: 16.4.2009

Název výrobku:

Adhezní můstek / 0303 /**14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU****Poznámka:** Není nebezpečnou věcí pro přepravu.**15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH****Posouzení chemické bezpečnosti** NA**Na obalu - štítku musí být uvedeno:** NA**R – věty:****S - věty:**

Přípravek může být použit pouze pro účely stanovené v návodu k použití.
Dle zákona o odpadech – recyklační symbol.

Hmotnost nebo objem podle § 20 odst. 5 písm. g) zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění, jde-li o přípravky určené k prodeji spotřebiteli

Specifická ustanovení pro přípravek dle EU: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ... v platném znění.

- Směrnice komise 91/322/EHS, o stanovení směrných limitních hodnot prováděním směrnice Rady 80/1107/EHS o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí chemickým, fyzikálním a biologickým činitelům při práci.
- Směrnice Rady 98/24/ES, o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS)
- Směrnice komise 2000/39/ES, o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.
- Směrnice komise 2006/15/ES o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES

Dle zákona o ochraně ovzduší: Limit (rok 2007/2010) - VOC 50/30 g/l, skutečný obsah VOC 0 g/l

Používaná legislativa: Zákon č. 356/2003 Sb.+ 345/2005 Sb.= 434/2005 Sb.+371/2008 Sb., v platném znění, Vyhláška č. 232/2004 Sb.+ 369/2005 Sb.+22/2007.(a souvisejících zákonů č. 219/2004 Sb, 234/2004 Sb., 120/2002 Sb.+ 125/2005 Sb.) zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, vyhláška č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů, vyhláška č.383//2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, vyhláška č. 89/2001 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli a 432/2003 Sb. Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů, vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb, zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, vyhláška č. 355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících těkavé organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu, vyhláška č. 356/2002 Sb., kterou se stanoví seznam znečišťujících látek, obecné emisní limity, způsob předávání zpráv a informací, zjišťování množství vypouštěných znečišťujících látek, tmavosti kouře, přípustné míry obtěžování zápachem a intenzity pachů, podmínky autorizace osob, požadavky na vedení provozní evidence zdrojů znečišťování ovzduší a podmínky jejich uplatňování, zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, vyhláška č. 115/2002 Sb. o podrobnostech nakládání s obaly, v platném znění, § 6 - Zákona č. 18/1997 Sb. o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění, sdělení č. 14/2007 Ministerstva zahraničních věcí, kterým se

Datum vydání: 22.7.2005

Strana: 7 ze 7

Datum revize č.2: 16.4.2009

Název výrobku:

Adhezní můstek / 0303 /

doplňují sdělení č. 33/2005 Sb., č. 159/1997 Sb., č. 186/1998 Sb., č. 54/1999 Sb., č. 93/2000 Sb. m. s., č. 6/2002 Sb. m. s., č. 65/2003 Sb. m. s. a č. 77/2004 Sb. m. s. o vyhlášení přijetí změn a doplňků "Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů" a "Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě" Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) sdělení č. 19/2007 Ministerstva zahraničních věcí, kterým se doplňují sdělení č. 34/2005 Sb., č. 61/1991 Sb., č. 251/1991 Sb., č. 274/1996 Sb., č. 29/1998 Sb., č. 60/1999 Sb., č. 9/2002 Sb. m. s., č. 46/2003 Sb. m. s. a č. 8/2004 Sb. m. s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb.(RID), české státní normy, harmonizované normy, atd.

16. DALŠÍ INFORMACE**R – věty:****Pokyny pro školení :**

Doporučená omezení použití (nezávazná doporučení dodavatele): Látka by neměla být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz. bod 1.2). Protože specifické podmínky použití látky se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením.

Poskytování technických informací: viz. bod 1.3.

Zdroje nejdůležitějších údajů: Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálních bezpečnostních listů, platné legislativy, direktiv a nařízení EU. Databáze ESIS, ANEX1_EN a Ekotoxikologické databáze. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy. Nabízíme našim zákazníkům individuální konzultace a na přání podle možností zajistíme i provedení zkušebních testů.

Všechny obsahové látky tohoto výrobku jsou uvedeny v EINECS nebo ELINCS.

NA-klasifikující osoba neměla žádné informace / Nevyplněné položky – nebyly poskytnuty údaje od výrobce. NV – negativní výsledky zkoušek

Změny při revizi bezpečnostního listu : * takto budou označeny přidané informace*

~~takto budou označeny odebrané informace~~