

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hlubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU, SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Použití látky / přípravku:	Přípravek je určen k penetrování a zpevnění savých podkladů v exteriéru i interiéru. Aplikace štětkou, nízkotlakým stříkáním nebo válečkem.
--	---

1.2. Identifikace společnosti / podniku – výrobce a prvního distributora v ČR:

Výrobce	Primalex
Sídlo	338 24 Břasy
Telefon	+420 371 791 081 www.primalex.cz
Fax	+420 371 791 266

E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list: MSDS.PPGCZ@ppg.com

Telefon pro naléhavé situace: 371 791 081

1.3. Informace při ohrožení života a zdraví podává v ČR:

Nouzové telefonní číslo – nepřetržitě (24 hodin): 224 919 293 nebo 224 915 402

Adresa: Toxikologické informační středisko (TIS)

Klinika nemocí z povolání,
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Produkt není klasifikován/označován jako nebezpečný. Viz oddíl 15.

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemická struktura přípravku: Vodná disperze akrylátové kopolymerní pryskyřice s přidavkem aditiv a pigmentů

Látky představující riziko pro zdraví nebo životní prostředí, nebo pro které jsou stanoveny expoziční limity pracovního místa. Viz oddíl 15:

3.1. Obsah nebezpečných látek:

	Název	Číslo CAS	Číslo EINECS	%	Symbol	R-věty
1.	-	-	-	-	-	-

Produkt neobsahuje žádné složky představující riziko.

* plné znění viz oddíl 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hlubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

4.2. Při kontaktu s pokožkou:

Odložit nasáklý oděv. Kůži omýt velkým množstvím pokud možno vlažné vody popř. mýdlem nebo jiným vhodným mycím prostředkem. Po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem.

4.3. Při kontaktu s očima:

Vymývat proudem (velkým množstvím) čisté vody po dobu alespoň 10 min. Při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

4.4. Při požití:

Vypláchnout ústa vodou, případně dát vypít asi sklenici (1/4 litru) vody.

4.5. Při nadýchání aerosolu při aplikaci stříkáním:

Dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Klid, nekouřit, umýt obličej, vypláchnout ústa případně i nos čistou vodou.

4.6. Další informace: ne/ léčba sympatická

Informace o případných příznacích jsou uvedeny v oddílu 11.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva:

Přípravek není hořlavý. Hasiva použít s ohledem na okolní prostředí.

Vhodná: oxid uhličitý, práškový či pěnový hasicí přístroj.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Při požáru použijte vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj), popř. celotělovou ochranu.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Preventivní opatření na ochranu osob:

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v kapitolách 7 a 8. Zamezte styku s kůží a očima.

6.2. Metody čištění a zneškodňování:

Rozlitý přípravek zachytávejte pomocí prostředků vzájemných kapalinu (např. pískem či jiným speciálním absorbentem). Tento materiál pak dejte do označených nádob a zneškodněte – viz bod č 13.

6.3. Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Nevypouštějte přípravek do kanalizace a povrchových vod. Zabraňte kontaminaci půdy a dalšímu šíření.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hlubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Pokyny pro zacházení:

Zamezte styku s kůží a očima. Při aplikaci stříkáním nevdechujte aerosol a chraňte dýchací cesty. Při práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky uvedené v bodu č. 8. Po manipulaci si omyjte ruce, případně i jinou potřísněnou část těla. Zamezte nekontrolovanému úniku.

7.2. Skladování:

Skladujte nejlépe v originálních baleních v poloze víkem/uzávěrem nahoru, krytých a čistých skladech, při teplotách +5 až +25°C. Palety s uzavřenými obaly nesmí být skladovány na sobě. Chránit před mrazem. Záruční doba minimálně 24 měsíců.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích cest: Při běžné manipulaci se nepředpokládá. Při nanášení nátěru stříkáním chránit dýchací cesty před vdechnutím aerosolu - použít lícnicovou část (respirátor) z filtračního materiálu nebo případně obličejový štít (který mimo jiné chrání i nos a ústa).

Ochrana rukou: ochranné rukavice - **vhodné:** např. nitrilové, z PVC, gumové
- **nehodné:** z nasávkového materiálu

Ochrana očí: Případně ochranné brýle nebo obličejový štít

Ochrana pokožky: (tj. ochrana celého těla): vhodný ochranný oděv, vhodná je i pokrývka hlavy (podle místa aplikace)

Limitní hodnoty expozice:

Přípravek obsahuje látku, pro niž jsou stanoveny následující přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) v pracovním ovzduší:

Chemický název	Číslo CAS	Obsah %	v mg. m ⁻³	
			PEL	NPK-P
-	-	-	-	-

Ostatní: Běžná hygienická opatření. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci si omýt ruce teplou vodou a mýdlem. *Případně pokožku ošetřit vhodnými reparačními prostředky.* Ochranné prostředky je nutné udržovat ve funkčním stavu, poškozené je třeba vyměnit.

Při práci přiměřeně větrat.

Přípravek nevypouštět do kanalizace a povrchových vod

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství (při 20°C)	Nízkoviskózní kapalina
Barva	Světle fialová
Zápach	Bez specifického zápachu
Hustota (při 20°C) (g/cm ³):	1,00
Bod vzplanutí	Neuveden/ nehořlavé
Hořlavost	Nepředpokládá se
Rozpustnost ve vodě:	Mísitelný s vodou
Hodnota pH:	cca 8,5

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hlubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

Podkategorie produktu dle platné legislativy:

Dle vyhlášky MŽP č. 355/2002 Sb., ve znění vyhlášky č. 509/2005 Sb.

A/h, maximální prahová hodnota obsahu VOC je: 30 g/l (2010); tento výrobek obsahuje maximálně 3 g/l VOC v produktu připraveném k použití.

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Při skladování podle bodu č. 7 bezpečnostního listu je přípravek stabilní, nedochází k samovolnému rozkladu. Přípravek nesmí zmraznout. Nejsou známy žádné látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku. Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Přípravek je hodnocen konvenčními výpočtovými metodami podle vyhlášky. č. 232/2004 Sb. v platném znění a je klasifikován z hlediska toxikologického nebezpečí.

11.1. Akutní toxicita :

11.1.1. přípravku

LD50 (při požití, potkan) netestováno

LD50 (dermálně, králík) netestováno

LC50 (inhalačně, potkan) netestováno

11.1.2. komponent přípravku

Složky přípravku (obsažené v množství nad 1%) nemají akutní toxické ani narkotické účinky.

11.2. Subchronická – Chronická toxicita přípravku či komponent: netestováno / nepředpokládá se

11.3. Dráždivost (odhad / netestováno)

kožní dráždivost - akutně nedráždí

oční dráždivost - při přímém vstříknutí do oka může mírně a přechodně dráždit, není však klasifikován jako dráždivý

11.4. Senzibilizace: Nepředpokládá se / senzibilizující složky jsou obsaženy v podlimitním množství

11.5. Karcinogenita: Pro přípravek nestanoveno / komponenty přípravku nemají karcinogenní účinek

11.6. Mutagenita: Pro přípravek nestanoveno / komponenty přípravku nemají mutagenní účinek

11.7. Toxicita pro reprodukci: Pro přípravek nestanoveno / komponenty přípravku nejsou toxické pro Reprodukci.

11.8. Zkušenosti u člověka: Při doporučeném způsobu použití nejsou předpokládány nežádoucí účinky. Při případném přímém vstříknutí do oka může mírně a přechodně dráždit. Jiný nežádoucí účinek nebyl pozorován.

11.9. Provedení zkoušek na zvířatech: Přípravek nebyl na zvířatech zkoušen.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Ekotoxická: přípravek nebyl ekotoxikologicky testován, podle předpisů platných v ČR složky přípravku nejsou klasifikovány jako nebezpečné pro životní prostředí s výjimkou směsi isothiazolů (která je však obsažena v podlimitním množství tj. pod 0,0015%)

12.1.1 Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy:

LC50, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹): Nestanovena

EC50, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹): Nestanovena

IC50, 72 hod., řasy (mg.l⁻¹): Nestanovena

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hlubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

12.1.2. Akutní toxicita komponent přípravku pro vodní organismy

LC50, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹): Nestanovena

EC50, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹): Nestanovena

IC50, 72 hod., řasy (mg.l⁻¹): Nestanovena

12.1.3. Toxicita pro ostatní prostředí: Nestanovena

12.2. Mobilita: netestováno / nestanoveno

12.3. Perzistence a rozložitelnost: netestováno / pro přípravek nestanovena

12.4. Bioakumulační potenciál: netestováno / nestanoveno

12.5. Další údaje: Nevylévat koncentrát do kanalizace. Nevylévat do vodních toků.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (PŘÍPRAVKU A OBALU)

Zabraňte úniku do kanalizace, vodotečí a kontaminaci půdy a povrchových vod.

Postupuje se podle zákona c. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění a podle jeho prováděcích předpisů. Vrátit zpět dovozci k likvidaci.

Zbytky přípravku se nechají v obalu vyschnout. Zaschlý, kompaktní tuhý zbytek se zlikviduje s domovním odpadem.

Kontaminované obaly (nádoby) je třeba zcela vyprázdnit nebo je nutno s nimi zacházet stejně, jako se samotným přípravkem.

Plastový obal vymyjte vodou a likvidujte recyklací v rámci tříděného sběru použitých obalu.

13.1. Zařazení zbytku látky / přípravku jako takového

kód odpadu: 08 01 20

kategorie odpadu: O

název druhu odpadu: Jiné vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 19

13.2. Zařazení obalu látky / přípravku

kód odpadu: 15 01 02

kategorie odpadu: O

název druhu odpadu: Plastové obaly

Platné právní předpisy týkající se oblasti „odpadů“ jsou uvedeny v bodu č. 15.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

ADR/RID:-

Přípravek dopravovat v běžně krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy, hlavně účinky mrazu a přímého slunečního žáru. Dopravuje se v poloze uzávěrem vzhůru. Přeprava musí probíhat v souladu s předpisy ADR pro pozemní dopravu, RID pro železniční dopravu, IMDG pro námořní dopravu a ICAO/IATA pro leteckou dopravu viz.níže.

Správné označení pro přepravu: Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro přepravu.

UN číslo: -

Třída nebezpečnosti: -

Obalová skupina: -

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hloubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH A O ZNAČENÍ NA ŠTÍTKU

Přípravek není ve smyslu směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES klasifikován jako nebezpečný (v ČR podle zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů v platném znění). Nicméně musí být dodržována následující opatření:

15.1. Symbol nebezpečnosti: -

15.2. Klasifikace: Není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí

15.3. R věty: -

15.4. S věty:

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu nepředstavují uživatelovo vlastní ohodnocení rizik na pracovišti, jak je požadováno dalšími právními předpisy týkajícími se ochrany zdraví a dodržování bezpečnosti práce.

15.5. Nejdůležitější přímo použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 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 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.

15.6. Nejdůležitější předpisy na ochranu zdraví vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, jimiž do českého právního řádu byly převedeny příslušné směrnice EU, vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 186/2004 Sb., zákona č. 125/2005 Sb., zákona č. 345/2005 Sb., zákona č. 222/2006 Sb.

Vyhláška č. 221/2004 Sb., kterou se stanoví seznamy nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh je zakázáno nebo jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno, ve znění vyhlášky č. 109/2005 Sb., vyhlášky č. 78/2006 Sb., vyhlášky č. 284/2006 Sb., vyhlášky č. 540/2006 Sb.

Vyhláška č. 222/2004 Sb., kterou se u chemických látek a chemických přípravků stanoví základní metody zkoušení fyzikálně-chemických vlastností a vlastností nebezpečných pro životní prostředí, ve znění vyhlášky č. 389/2005 Sb.

Vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku ve znění vyhlášky č. 460/2005 Sb.

Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, ve znění vyhlášky č. 369/2005 Sb., ve znění vyhlášky č. 28/2007 Sb.

Vyhláška č. 443/2004 Sb., kterou se stanoví základní metody pro zkoušení toxicity chemických látek a chemických přípravků ve znění vyhlášky č. 449/2005 Sb.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hloubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

15.7. Zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 254/2001 Sb., zákona č. 274/2001 Sb., zákona č. 13/2002 Sb., zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 86/2002 Sb., zákona č. 120/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 362/2003 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 326/2004 Sb., zákona č. 562/2004 Sb., zákona č. 125/2005 Sb., zákona č. 253/2005 Sb., zákona č. 381/2005 Sb., zákona č. 392/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 59/2006 Sb., zákona č. 74/2006 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 189/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 264/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb.,

Vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, v platném znění, ve znění zákona č. 210/1990 Sb., ve znění zákona č. 425/1990 Sb., zákona č. 548/1991 Sb., zákona č. 550/1991 Sb., zákona č. 590/1992 Sb., zákona č. 15/1993 Sb., zákona č. 161/1993 Sb., zákona č. 307/1993 Sb., zákona č. 60/1995 Sb., zákona č. 14/1997 Sb., zákona č. 206/1996 Sb., zákona č. 79/1997 Sb., zákona č. 110/1997 Sb., zákona č. 83/1998 Sb., zákona č. 167/1998 Sb., zákona č. 71/2000 Sb., zákona č. 123/2000 Sb., zákona č. 132/2000 Sb., zákona č. 149/2000 Sb., zákona č. 258/2000 Sb., zákona č. 164/2001 Sb., zákona č. 260/2001 Sb., zákona č. 285/2002 Sb., zákona č. 290/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 130/2003 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 37/2004 Sb., zákona č. 53/2004 Sb., zákona č. 121/2004 Sb., zákona č. 156/2004 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 422/2004 Sb., zákona č. 436/2004 Sb., zákona č. 379/2005 Sb., zákona č. 381/2005 Sb., zákona č. 109/2006 Sb., zákona č. 115/2006 Sb., zákona č. 189/2006 Sb., zákona č. 225/2006 Sb., zákona č. 227/2006 Sb., zákona č. 245/2006 Sb., zákona č. 267/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb.

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění zákona č. 585/2006 Sb.

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

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

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků.

Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění zákona č. 230/2006 Sb., zákona č. 264/2006 Sb.

15.8. Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 477/2001 Sb., zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 275/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 188/2004 Sb., zákona č. 317/2004 Sb., zákona č. 7/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hlubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

č. 314/2006 Sb.,
Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění vyhlášky č. 502/2004 Sb.
Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění vyhlášky č. 503/2004 Sb.
Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 41/2005 Sb., vyhlášky č. 294/2005 Sb., vyhlášky č. 353/2005 Sb.
Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 94/2004 Sb., zákona č. 237/2004 Sb., zákona č. 257/2004 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 66/2006 Sb.
Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 20/2004 Sb., zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb.
Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) ve znění zákona č. 521/2002 Sb., zákona č. 92/2004 Sb., zákona č. 186/2004 Sb., zákona č. 695/2004 Sb., zákona č. 180/2005 Sb., zákona č. 385/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 212/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 230/2006 Sb.
Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících těžké organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu, ve znění vyhlášky č. 509/2005 Sb.

15.9. Požární předpisy, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění

15.10. Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzovaného přípravku

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR).

Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění sdělení federálního ministerstva zahraničních věcí č. 61/1991 Sb., ve znění sdělení federálního ministerstva zahraničních věcí č. 251/1991 Sb., ve znění sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 274/1996 Sb.

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 34/2005 Sb.m.s., kterým se doplňují sdělení 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., které obsahuje Příloze č.4 Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží (RID)

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb.m.s., Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) včetně „Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

PRIMALEX Hloubková penetrace

Datum vyhotovení: 10. 8. 2005

Datum revize: 24. 3. 2010

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, ve znění zákona č. 189/1999 Sb., zákona č. 146/2000 Sb., zákona č. 258/2002 Sb., zákona č. 309/2002 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 225/2006 Sb.

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění zákona č. 136/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb.

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR).

16. DALŠÍ INFORMACE

Symbole použité v oddílu 3:

R-věty v oddílu 3: -

Symbole nebezpečnosti v oddílu 3: -

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

16.1. Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Pro vypracování tohoto bezpečnostního listu v češtině byly použity bezpečnostní listy složek přípravku.