

název přípravku: **WETROK MEPOL HM**

Datum vyhotovení: 11. 09. 2003

Datum revize: 30. 06. 2010

1 Identifikace látky nebo přípravku, dovozce/prvního distributora/výrobce :**1.1 Identifikace přípravku:****Originální název přípravku:** Wetrok MEPOL HM**1.2 Použití látky:****Účel použití:** Dlouhodobá samolešticí disperze.**Popis funkce přípravku** Samolešticí disperze k ošetření podlahovin z PVC, linolea, gumy, syntetického kaučuku apod. a lehce porézních přírodních a umělých kamenů.**1.3 Identifikace dovozce/prvního distributora:****Jméno nebo obchodní jméno:** ALCHEMA, s.r.o.**Místo podnikání nebo sídlo:** Dolní Palava 146/26, 678 01 Blansko**Identifikační číslo (IČO):** 60754028**Identifikační číslo (DIČ)** CZ60754028**Telefon:** +420 516 416 444**Fax:** +420 516 416 444**Informaci při mimořádných situacích poskytuje/nouzové telefonní číslo dovozce/prvního distributora:** Neuvedeno.**1.4 Identifikace zahraničního výrobce:****Jméno nebo obchodní jméno:** WETROK AG**Místo podnikání nebo sídlo:** Steinackerstrasse 62, CH-8302 Kloten
Switzerland/Schweiz/Švýcarsko.**Telefon:** 0041 43 255 51 51**Fax:** Neuveden.**e-mail:** wetrok@wetrok.ch**Informaci při mimořádných situacích poskytuje/nouzové telefonní číslo zahr. výrobce:**Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum
(Švýcarské informační centrum o účincích jedů)

CH-8030 Zürich, Freiestrasse 14

Tel: +41 (0)1 251 51 51.

1.5 Informace při ohrožení života a zdraví podává nepřetržitě v ČR:**Nouzové telefonní číslo:** 224 919 293**Adresa:** Toxikologické informační středisko (TIS),
Klinika nemocí z povolání,
Na Bojišti 1
128 08 Praha 2

2 Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku:

Nemá charakter nebezpečného přípravku ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů a předpisů jej provádějících (úplná citace platného znění viz odstavec 15.2). Zhodnocení nebezpečnosti je doplněno o údaje zahraničního dodavatele, z odborné literatury a databází. Přesto se pokládá za účelné vzít v úvahu údaje uvedené v jednotlivých bodech tohoto bezpečnostního listu.

název přípravku: **WETROK MEPOL HM**

- 2.1 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku:**
Přípravek není podle zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů klasifikován jako nebezpečný pro zdraví člověka. Může dráždit především oči. Komponenty klasifikované jako „Xi“, resp. „Xn“ jsou obsaženy pod hranicí, od které je nutno i přípravek označit symbolem „Xi“ resp. „Xn“. (Konvenční výpočtové metody podle vyhlášky č. 232/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.)
- 2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku:**
Přípravek není podle zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Může být nebezpečný zejména pro vodu.
- 2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska fyzikálně-chemických vlastností při používání přípravku:**
Přípravek není podle zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů klasifikován jako hořlavý ani jako oxidující.
- 2.4 Možné nesprávné použití přípravku:**
Odpadá.
- 2.5 Další údaje:**
Uchovávejte mimo dosah dětí.

3 Informace o složení látky nebo přípravku:**3.1 Chemická charakteristika přípravku:**

Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů: 2-(2-Ethoxy)ethoxyethanol a methyldiglykol. Ostatní komponenty buď nejsou nebezpečnými látkami (§ 2 odst. 5 zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů) nebo jsou obsaženy pod hranicí, jíž je třeba brát v úvahu při klasifikaci přípravku (§ 3 odst. 2 zákona č. 356/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů). (V podrobnostech odst. 2.2)

3.2 Nebezpečné látky:

Chemický název	Obsah (%)	Identifikační čísla: CAS: ES: Indexové ES:	Klasifikace : Symbol nebezpečnosti R-věty S-věty
2-(2-Ethoxy)-ethoxyethanol *)	< 2,5	111-90-0 203-919-7 nepřiděleno	Xi R-věty: 36 S-věty: 23-24/25-36

*) Název podle Seznamu 2004 (český EINECS, ELINCS, NLP). Není v Seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek (tabulka C v Příloze č. 1 vyhl. č. 232/2004 Sb. v platném znění). Syn: Diethylenglykolmonoethylether. Podle toxikologických databází SZÚ nemá žádnou nebezpečnou vlastnost. Katalog MERCK (2002 i 2003) jej jako nebezpečnou látku neklasifikuje. Avšak katalogy SIGMA (2002-2003), FLUKA a ALDRICH (oba 2003-2004) jej klasifikovaly Xi, R 36, S 26-36. Nové katalogy SIGMA (2004-2005) i FLUKA a ALDRICH (oba 2005-2006) jej neklasifikují, pouze označují S 23-24/25. Fa Sara Lee (2003 i 2005) i fa WETROK Švýcarsko v přípravcích Wetrok Polish, Stoner, KD 20, Mepol H, Mepol HM, Mepol HMA a dalších (všechny 2003) tuto látku klasifikují Xi, R 36. K této klasifikaci se CPL-SZÚ přiklání. S věty s přihlédnutím k údajům některých katalogů.
Poznámka: 2-(2-ethoxy)ethoxyethanol nemá závaznou klasifikaci EU resp. ČR; je klasifikován CPL-SZÚ podle svých vlastností.

2-(2-Methoxy)-ethoxyethanol *)	< 2,5	111-77-3 203-906-6 603-107-00-6	Xn R-věty: 63 S-věty: (2-)36/37
--------------------------------	-------	---------------------------------------	---------------------------------------

*) Syn.: Diethylenglykolmonomethylether. Název i synonymum podle Seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek (tabulka C Přílohy č. 1 k vyhl. 232/2004 Sb., v platném znění). Stejný název je i podle Seznamu 2004 (český EINECS, ELINCS, NLP). Další syn.: Methyldiglykol.

Poznámka: 2-(2-Methoxyethoxy)ethanol nebyl reklasifikován novelou vyhl. č. 232/2004 Sb., již je vyhl. č. 369/2005 Sb., která je v účinnosti od 1. listopadu 2005.

Upozornění: klasifikace jednotlivých složek přípravku uvedená v této části se vztahuje na složky v jejich **čisté formě** a neodpovídá klasifikaci přípravku. Klasifikace přípravku je uvedena v bodu 15.

3.3 Další informace:

Plná znění R-vět všech komponent přípravku jsou uvedena v bodu 16, odstavci 16.2.

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 nadýchání:

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte jej prochladnout. Zpravidla není potřeba speciálních opatření. Přetrvává-li dráždění nebo objeví-li se další celkové příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.3 Při styku s kůží:

Odložte kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem a dobře opláchněte. Při přetrvávajícím dráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

4.4 Při zasažení očí:

Při otevřených víčkách a nejméně 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a vyhledejte (odbornou) lékařskou pomoc.

4.5 Při požití:

Postiženého umístěte v klidu a teple. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, snažte se zabránit vdechnutí zvratků. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku, etiketu nebo tento bezpečnostní list.

4.6 Další údaje:

4.6.1 Stručně příznaky a účinky - okamžité, zpožděné i dlouhodobé vyvolané expozicí:

Specifické celkové příznaky nejsou známy. Může dráždit oči.

4.6.2 Doporučení pro lékařskou první pomoc:

Místní i celková léčba je symptomatická.

4.6.3 Údaj o umístění i použití speciálních prostředků pro první pomoc (léků a přístrojů):

Speciální prostředky nejsou nutné.

5 Opatření pro hasební zásah

5.1 Vhodná hasiva:

Oxid uhličitý, prášek, vodní mlha, při rozsáhlejším požáru alkoholrezistentní pěna.

5.2 Nevhodná hasiva (zejména ta, co nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů):

Neuvedena.

5.3 Zvláštní nebezpečí (způsobené explozí, upozornění na specifická nebezpečí při požáru a hašení):

Při požáru zpravidla vzniká dým, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitého.

5.4 Ochranné prostředky pro hasiče:

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

5.5 Další údaje:

Odpadá.

6 Opatření v případě náhodného úniku:**6.1 Preventivní opatření pro ochranu osob:**

Zabraňte kontaktu s kůží, očima i oděvem, postarejte se o dobré větrání. Event. používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v bodech 7 a 8.

6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod. Event. postupujte podle pokynů, obsažených v bodu 13.

6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Pokryjte vhodným materiálem absorbujícím kapalinu (např. univerzální sytký sorbent na chemikálie nebo univerzální utěrka na chemikálie, písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály) a shromážděte v uzavřených nádobách. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Po odstranění uniklého přípravku umyjte asanované (dekontaminované) plochy velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

6.4 Další údaje:

Při úniku velkých množství přípravku a zejména při vniknutí do kanalizace nebo vodotečí, informujte hasiče, policii nebo jiný místně kompetentní (vodohospodářský) orgán, popř. odbor životního prostředí krajského úřadu.

7 Pokyny pro zacházení a skladování látky nebo přípravku:**7.1 Pokyny pro zacházení:****7.1.1 Opatření pro bezpečné zacházení s přípravkem:**

Postupujte v souladu s návodem pro použití. Zamezte kontaktu se sliznicemi a očima. Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla pro práci. Popř. používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle bodu 8.

7.1.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Při obvyklém použití odpadá.

7.1.3 Specifické požadavky včetně zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání s přípravkem:

Odpadá.

7.1.4 Ochrana před požárem nebo výbuchem:

Odpadá.

7.2 Pokyny pro skladování:**7.2.1 Podmínky pro bezpečné skladování:**

Skladujte v originálním dobře uzavřeném balení v chladných, suchých a větraných prostorách. Nenechte zmrznout.

7.2.2 Požadavky pro společné skladování:

Neskladujte spolu s potravinami, nápoji a krmivy.

7.2.3 Nejvyšší přípustné množství přípravku pro dané skladovací prostory:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

5/16

název přípravku: WETROK MEPOL HM

Odpadá.

7.2.4 Další zvláštní požadavky včetně typu materiálu pro obal:

Odpadá.

7.3 Specifické použití:

Odpadá.

8 Kontrola expozice a ochrana osob

8.1 Technická opatření (případně jiná opatření) na omezení expozice osob životního prostředí:

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci, event. použijte osobní ochranné pracovní prostředky podle charakteru vykonávané práce. V prostorách s dobrým větráním nejsou zpravidla žádná technická opatření nutná.

8.2 Expoziční limity v pracovním ovzduší:

8.2.1 Přípravek neobsahuje látky, pro něž jsou, podle nařízení vlády č. 178/2001 Sb., v platném znění, stanoveny koncentrační limity v pracovním ovzduší (PEL, NPK-P):

Chemický název	CAS	Přípustný expoziční limit PEL [mg.m ⁻³]	Nejvyšší přípustná koncentrace NPK-P [mg.m ⁻³]
----------------	-----	--	---

Odpadá.

8.2.2 Doporučená metoda měření látek v pracovním ovzduší:

Neuvedena.

8.2.3 Doporučené postupy monitorování expozice osob (např. ve smyslu vyhl. č. 432/2003 Sb.):

Odpadá.

8.3 Osobní ochranné pracovní prostředky:

8.3.1 Ochrana dýchacích orgánů:

Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá.

8.3.2 Ochrana očí:

Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá.

8.3.3 Ochrana rukou:

Vhodné ochranné rukavice podle charakteru vykonávané práce.

8.3.4 Ochrana celého těla:

Pracovní ochranný oděv.

8.4 Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření:

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

8.5 Omezování expozice životního prostředí:

Při obvyklém použití odpadá; zabraňte vniknutí do povrchových vodotečí a do kanalizace.

9 Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

9.1 Skupenství (při 20°C):

Kapalina.

9.2 Barva:

Bílá.

9.3 Zápach (vůně):

Charakteristický.

9.4 Hodnota pH (při 20 °C)

8,6

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

6/16

název přípravku: WETROK MEPOL HM

9.5	Bod (rozmezí teplot) tání (°C):	Neuveden.
9.6	Bod (rozmezí teplot) varu (°C):	100
9.7	Bod vzplanutí (°C):	Nestanoven.
9.8	Bod hoření podle ČSN 65 6212 (°C):	Odpadá.
9.9	Teplota vznícení podle ČSN 33 0371 (°C):	Odpadá.
9.10	Samozápalnost (°C):	Odpadá, přípravek není samozápalný.
9.11	Meze výbušnosti:	
9.12	horní mez (% obj.):	Přípravek není nebezpečný výbuchem.
9.13	dolní mez (% obj.):	Přípravek není nebezpečný výbuchem.
9.14	Oxidační vlastnosti:	Odpadá.
9.15	Tenze par (při 20 °C):	23 hPa.
9.16	Hustota (při 20 °C) (g.cm ⁻³):	1,025
9.17	Rozpustnost (při 20 °C):	
9.18	ve vodě:	Plně mísitelný.
9.19	v tucích (včetně specifikace oleje):	Nestanovena.
9.20	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Nestanoven.
9.21	Viskozita (při 20 °C):	Nestanovena.
9.22	Obsah rozpouštědel:	2,8 %
9.23	Obsah vody:	53,5 %

10 Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku:

10.1 Podmínky, za nichž je výrobek stabilní:

Za normálního způsobu použití a skladování je přípravek stabilní.

10.2 Podmínky, kterým je třeba zamezit:

Odpadá.

10.3 Materiály, které nelze použít:

Odpadá.

10.4 Nebezpečné produkty rozkladu:

Za normálního (obvyklého) způsobu použití nevznikají. Při požáru vzniká kouř, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitého.

10.5 Potřeba stabilizátoru v přípravku:

Odpadá.

10.6 Možnost nebezpečné exotermní reakce:

Odpadá.

10.7 Význam změny fyzikálních vlastností pro stabilitu a bezpečnost přípravku:

Odpadá.

10.8 Možnosti rozkladu přípravku na nestabilní produkty:

Odpadá.

10.9 Další údaje (např. nebezpečí polymerace):

Odpadá, nebezpečí polymerace nevzniká.

11 Toxikologické informace o látce nebo přípravku (případně složkách přípravku):

11.1 Akutní toxicita

název přípravku: **WETROK MEPOL HM****11.1.1 Přípravku:**

Pro přípravek nejsou žádné relevantní toxikologické údaje k dispozici.

11.1.2 Komponent přípravku:

2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol (CAS 111-90-0):

LD₅₀, orálně, potkan (různí autoři) (mg.kg⁻¹): 1920, 3956, 4945, 5400, 6429, 6500, 5900, 6100, 7500, 8690. 9050

LD₅₀, orálně, potkan (μl.kg⁻¹): 5500

LD₅₀, orálně, myš (různí autoři) (mg.kg⁻¹): 6500, 6600, 7863, 8690

LD₅₀, orálně, myš (μl.kg⁻¹): 6600

LD₅₀, orálně, králík (různí autoři) (mg.kg⁻¹): 3620, 4450

LD₅₀, orálně, morče (různí autoři) (mg.kg⁻¹): 3000, 3670, 3800

LD₅₀, orálně, morče (μl.kg⁻¹): 3700

LD₅₀, dermálně, králík (různí autoři) (mg.kg⁻¹): 6000, 8476, 8500, 10300

LD₅₀, dermálně, králík (μl.kg⁻¹): 4200

LD₅₀, dermálně, morče (mg.kg⁻¹): 5900, 32000

LD₅₀, dermálně, potkan (μl.kg⁻¹): 6000

LD₅₀, dermálně, myš (μl.kg⁻¹): 6000

LC₅₀, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.m⁻³) (4 hod.): nenalezena

2-(2-Methoxyethoxy)ethanol (CAS 111-77-3):

LD₅₀, orálně, potkan (μl.kg⁻¹): 4000

LD₅₀, orálně, myš (mg.kg⁻¹): 8222

LD₅₀, orálně, králík (mg.kg⁻¹): 7190

LD₅₀, orálně, morče (mg.kg⁻¹): 4160

LD₅₀, dermálně, potkan (μl.kg⁻¹): 2500

LC₅₀, inhalačně, potkan (mg.m⁻³) (4 hod.): nenalezena

11.2 Subchronická - chronická toxicita (přípravku event. jeho komponent):

O subchronické ani chronické toxicitě nejsou pro přípravek žádné relevantní údaje k dispozici. Známé komponenty přípravku nemají subchronický ani chronický účinek.

11.3 Dráždivost:**pro kůži:**

Prakticky nedráždí.

pro oči:

Slabě dráždí.

11.4 Senzibilizace:

Pro přípravek nestanovena. Je nepravděpodobná.

11.5 Karcinogenita:

Pro přípravek nestanovena. Známé komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako karcinogeny z hlediska jejich účinku na člověka.

11.6 Mutagenita:

Pro přípravek nestanovena. Známé komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako mutageny z hlediska jejich účinku na člověka.

11.7 Toxicita pro reprodukci:

Pro přípravek nestanovena. Známé komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako toxické z hlediska jejich účinku na reprodukci člověka.

11.8 Zkušenosti z působení na člověka:

Za obvyklého způsobu použití nemá prakticky žádný negativní účinek na zdraví. Může dráždit oči.

11.9 Narkotické účinky:

Odpadá.

11.10 Další údaje:**11.10.1 Provedení zkoušek na zvířatech:**

Přípravek nebyl na zvířatech zkoušen. Je hodnocen konvenčními výpočtovými metodami podle vyhl. č. 232/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

12 Ekologické informace o látce nebo přípravku (případně složkách přípravku):

Pro přípravek nejsou relevantní (experimentální) údaje tohoto charakteru k dispozici.

12.1 Ekotoxicita pro vodní organismy:**12.1.1 Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy:**

Přípravek může být pro vodu nebezpečný. Podle německých předpisů je klasifikován v 1. třídě nebezpečnosti pro vodu.

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

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

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

12.1.2 Akutní toxicita komponent přípravku pro vodní organismy:

LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹): Údaje nejsou k dispozici.

EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹): Údaje nejsou k dispozici.

IC₅₀, 72 hod., řasy (mg.l⁻¹): Údaje nejsou k dispozici.

12.2 Toxicita pro ostatní prostředí:

Nestanovena.

12.3 Mobilita:

Neuvedena.

12.4 Povrchové napětí:

Nestanoveno.

12.5 Absorpce nebo desorpce:

Nestanovena.

12.6 Perzistence a rozložitelnost:

Pro přípravek nestanovena.

12.7 Bioakumulační potenciál

Nestanoven.

12.8 Jiné údaje

CHSK: Nestanovena.

BSK₅: Nestanovena.

12.9 Další nepříznivé účinky:

Přípravek nesmí ve velkém množství vniknout do povrchových a podzemních vod a kanalizace.

13 Informace o zneškodňování látky nebo přípravku:**13.1 Možné nebezpečí při odstraňování přípravku:**

Nepředpokládá se.

13.2 Způsoby zneškodňování přípravku:

Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů (úplná citace platného znění příslušných předpisů - viz 15.2) na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve

název přípravku: **WETROK MEPOL HM**

spalovacím zařízením pro nebezpečné odpady, které je pro tento účel schváleno. Malá množství je možno zneškodňovat s komunálními odpady (domovním odpadem).

13.3 Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

Obaly je třeba dokonale vyprázdnit a vymýt vodou. Po odpovídajícím vyčištění mohou být recyklovány. S nevyčištěnými obaly se zachází jako s odpadem přípravku.

13.4 Zařazení odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb. v platném znění:**13.4.1 Katalogové číslo druhu odpadu:**

07 06 99

13.4.2 Kategorie odpadu:

Není nebezpečným odpadem

13.4.3 Název druhu odpadu:

Odpady jinak blíže neurčené

14 Informace pro přepravu:

Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o dopravě.

V r. 2005 platí v ČR:

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

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí, č. 33/2005 Sb.m.s., kterým se doplňují sdělení 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 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. (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží /RID/.)

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 zákona č. 189/1999 Sb., zákona č. 146/2000 Sb., zákona č. 258/2002 Sb. a zákona č. 309/2002 Sb.

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě.

14.1 Silniční a železniční přeprava (ADR/RID):

Třída:

Číslice/Písmeno:

Číslo UN:

Výstražná tabule:

Označení zboží:

Správný technický název:

Poznámka:

14.2 Námořní přeprava (IMDG):

BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

10/16

název přípravku: **WETROK MEPOL HM**

Třída: Stránka: Číslo UN:
Typ/skupina obalu: Číslo EMS: MFAG:
Látka znečišťující moře:
Správný technický název:
Poznámka:

14.3 Letecká přeprava (ICAO/IATA)

Třída: Číslo UN: Typ/skupina obalu:
Správný technický název:
Poznámka:

14.4 Další údaje:

Přípravek přepravujte v běžných krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy, odděleně od nápojů, potravin a krmiv.

15 Informace o právních předpisech (Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s Nařízením (ES) č.1907/2006 REACH):

15.1 Klasifikace a označování přípravku:

Přípravek není nebezpečný ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů. Na obale, etiketě apod. jej není třeba specificky označovat.

15.1.1 Výstražný symbol a písmenné označení odpovídající klasifikaci nebezpečného přípravku (grafické, písmenné a slovní vyjádření) podle § 5 a přílohy č. 4 vyhlášky č. 232/2004 Sb.

Odpadá.

15.1.2 Chemický název nebezpečné látky nebo nebezpečných látek v přípravku ve tvaru jednoho z názvů uvedených v Seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek (tabulka C Přílohy č. 1 k vyhlášce č. 232/2004 Sb.). Pokud látka není v tomto Seznamu uvedena, musí být chemický název látky uveden v souladu s mezinárodně uznávaným názvoslovím.

Odpadá.

15.1.3 Standardní věta/věty označující specifickou rizikovost (R-věta) podle vyhlášky č. 232/2004 Sb.:

Odpadá.

15.1.4 Standardní pokyny pro bezpečné zacházení (S-věta) podle vyhlášky č. 232/2004 Sb. (není-li možné tyto pokyny umístit na štítek nebo na obal, musí být k obalu přiloženy):

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 56 Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

15.1.5 Pokyny pro předlékařskou první pomoc přípravků určených k prodeji spotřebiteli (§ 21 odst. 5 zákona č. 356/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů):

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S 28 Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody.

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

15.1.6 Hmotnost nebo objem podle § 20 odst. 5 písm. g) zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů, jde-li o přípravky určené k prodeji spotřebiteli, popř. omezení označování obalů, jejichž obsah nepřesahuje 125 ml podle § 8 odst. 3 vyhl. č. 232/2004 Sb.:

Neuvedena – nevztahuje se.

- 15.1.7 Označování některých skupin nebezpečných látek a nebezpečných přípravků podle přílohy č. 9 k vyhlášce č. 232/2004 Sb.:**
Odpadá.
- 15.1.8 Další povinné označení výrobků, které obsahují látky vyjmenované v Příloze č. 10 k vyhlášce č. 232/2004 Sb.:**
Odpadá.
- 15.1.9 Další povinné označení výrobků, které obsahují látky, uvedené pod položkami 29, 30 a 31 Přílohy č. 2 k vyhlášce č. 221/2004 Sb.:**
Odpadá.
- 15.1.10 Jiné hygienicky významné označení pro obaly určené k prodeji spotřebiteli podle § 19 odst. 2 písm. a) a b) zákona č. 356/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů:**
Odpadá.
- 15.1.11 Zvláštní označení aerosolového rozprašovače podle přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kromě výstražných symbolů nebezpečnosti (odstavec 15.1.1), R-vět (odstavec 15.1.3) a S-vět (odstavec 15.1.4). Značení musí být provedeno viditelně, čitelně a nesmazatelně:**
Odpadá.
- 15.1.12 Zvláštní označení obalu podle § 20 odst. 1 písm. h) zákona č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů:**
Odpadá.
- 15.1.13 Zvláštní označení obalu podle § 31, odst. 1 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) ve znění pozdějších předpisů:**
Odpadá.
- 15.1.14 Zvláštní označení obalu podle přílohy č. 5 k vyhlášce 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:**
Odpadá.

15.2 Právní předpisy, které se vztahují na přípravek:

15.2.1 Nejdůležitější předpisy na ochranu zdraví vztahující se k chemickým látkám a přípravkům (úplná znění), jimiž do českého právního řádu byly převedeny příslušné směrnice EU, vztahující se k chemickým látkám a přípravkům:

Zákon č. 356/2003 Sb., chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 186/2004 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o Celní správě České republiky, ve znění zákona č. 125/2005 Sb., kterým se mění zákon č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 186/2004 Sb., a některé další zákony a ve znění zákona č. 345/2005 Sb., kterým se mění zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. (*Úplné znění zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn, bylo vyhlášeno pod č. 434/2005 Sb.*)

Vyhláška č. 164/2004 Sb., kterou se stanoví základní metody pro zkoušení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických přípravků z hlediska hořlavosti a oxidační schopnosti.

Vyhláška č. 219/2004 Sb., o zásadách správné laboratorní praxe, ve znění vyhlášky č. 279/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 219/2004 Sb., o zásadách správné laboratorní praxe.

Vyhláška č. 220/2004 Sb., kterou se stanoví náležitosti oznamování nebezpečných chemických látek a vedení jejich evidence.

Vyhláška č. 221/2004 Sb., kterou se stanoví seznamy nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno, ve znění zákona č. 109/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 221/2004 Sb., kterou se stanoví seznamy nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno.

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., kterou se mění 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.

Vyhláška č. 223/2004 Sb., kterou se stanoví bližší podmínky hodnocení rizika nebezpečných chemických látek pro životní prostředí.

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., kterou se mění vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku.

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., kterou se mění 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.

Vyhláška č. 234/2004 Sb., o možném použití alternativního nebo jiného odlišného názvu nebezpečné chemické látky v označení nebezpečného chemického přípravku a udělování výjimek na balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků.

Vyhláška č. 426/2004 Sb., o registraci chemických látek.

Vyhláška č. 427/2004 Sb., kterou se stanoví bližší podmínky hodnocení rizika chemických látek pro zdraví člověka

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., kterou se mění vyhláška č. 443/2004 Sb., kterou se stanoví základní metody pro zkoušení toxicity chemických látek a chemických přípravků.

15.2.2 Zdravotnické předpisy:

název přípravku: WETROK MEPOL HM

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění zákona č. 13/2002 Sb., kterým se mění zákon o mírovém využívání jaderné energie (atomový zákon), ve znění zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění zákona č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 309/2002 Sb., o změně zákonů souvisejících s přijetím zákona o službě státních zaměstnanců ve správních úřadech a o odměňování těchto zaměstnanců a ostatních zaměstnanců ve správních úřadech (služební zákon), ve znění zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, včetně opravy tiskových chyb podle Sdělení Ministerstva vnitra, uveřejněném v částce 141/2002 Sb., ve znění zákona č. 274/2003 Sb., kterým se mění některé zákony na úseku ochrany veřejného zdraví, ve znění zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 362/2003 Sb., o změně zákonů souvisejících s přijetím zákona o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů, ve znění zákona č. 167/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 445/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a některé související zákony, ve znění zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů a ve znění zákona č. 562/2004 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím školského zákona, ve znění zákona č. 125/2005 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 186/2004 Sb., a některé další zákony, ve znění zákona č. 253/2005 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o inspekci práce, ve znění zákona č. 392/2005 Sb., kterým se mění zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a některé další zákony. *(Úplné znění zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn, bylo vyhlášeno pod č. 471/2005 Sb.)*

Vyhláška č. 432/2003 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.

Vyhláška č. 428/2004 Sb., o získání odborné způsobilosti k nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky klasifikovanými jako vysoce toxické.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů. (Poslední novela: zákon č. 379/2005 Sb., o opatřeních k ochraně před škodami působenými tabákovými výrobky, alkoholem a jinými návykovými látkami a o změně souvisejících zákonů.)

Zákon č. 65/1965 Sb., zákoník práce v platném znění, zejména ve znění zákona č. 155/2000 Sb. (Poslední novela: zákon č. 413/2005 Sb., o změně zákonů v souvislosti s přijetím zákona o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti.)

Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci a ve znění nařízení vlády č. 441/2004 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb.

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

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

Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce.

15.2.3 Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům (úplná znění):

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění zákona č. 275/2002 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, včetně opravy tiskových chyb podle Sdělení Ministerstva vnitra, uveřejněném v částce 141/2002 Sb., ve znění zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 167/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 445/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a některé související zákony, ve znění zákona č. 188/2004 Sb., o, kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve znění zákona č. 317/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 147/2002 Sb., o Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském a o změně některých dalších zákonů (zákon o Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském), ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 252/1997 Sb., o zemědělství, ve znění pozdějších předpisů a ve znění zákona č. 7/2005 Sb., kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. *(Úplné znění zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn bylo vyhlášeno pod č. 106/2005 Sb.)*

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění vyhlášky č. 502/2004 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

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., kterou se mění vyhláška Ministerstva životního prostředí 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).

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění zákona č. 274/2003 Sb., kterým se mění některé zákony na úseku ochrany veřejného zdraví a zákona č. 94/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákon

název přípravku: WETROK MEPOL HM

č. 146/2002 Sb., o Státní zemědělské a potravinářské inspekci a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, včetně opravy tiskových chyb podle Sdělení Ministerstva vnitra, uveřejněném v částce 141/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb. a zákona č. 20/2004 Sb. K poslední změně došlo zákonem č. 413/2005 Sb., o změně zákonů v souvislosti s přijetím zákona o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti.

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., kterým se mění zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), a zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších (zákon o ochraně ovzduší), zákona č. 92/2004 Sb., kterým se mění 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., ve znění zákona č. 186/2004 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o Celní správě České republiky, ve znění zákona č. 695/2004 Sb., o podmínkách obchodování a povolenkami na emise skleníkových plynů a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 180/2005 Sb., o podpoře výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů energie a o změně některých zákonů (zákon o podpoře a využívání obnovitelných zdrojů), ve znění zákona č. 385/2005 Sb., kterým se mění zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů. *(Úplné znění zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn, bylo vyhlášeno pod č. 472/2005 Sb.)*

15.2.4 Požární a další předpisy:

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů. (Úplné znění zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, jak vyplývá z pozdějších změn, bylo vyhlášeno pod č. 67/2001 Sb.) Poté byl změněn zákonem č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, včetně opravy tiskových chyb podle Sdělení Ministerstva vnitra, uveřejněném v částce 141/2002 Sb. K poslední změně došlo zákonem č. 413/2005 Sb., o změně zákonů v souvislosti s přijetím zákona o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti.

Vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci).

Na výrobek se nevztahují předpisy o hořlavých kapalinách. Není hořlavou kapalinou podle ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny. Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci, vydané v srpnu 2003.

15.2.5 Specifická ustanovení:

Neuvedena.

16 * Další informace:**16.1 Další údaje důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka (např. pokyny pro školení, preventivní lékařské prohlídky, doporučené použití přípravku, doporučení pro omezené použití přípravku apod.):**

Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a životního prostředí.

16.2 Plná znění R-vět komponent přípravku, uvedených v bodě 2, odstavci 2.2:

R 36 Dráždí oči.

R 63 Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.

16.3 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Údaje výrobce popř. dovozce/distributora. Dále toxikologické databáze, a to zejména: Vol. 66: ChemKnowledge^R System from MICROMEDEX^R. Obsahuje: TOMES Plus^R System (Toxicology, Occupational Medicine and Environmental Science), REPRORISK^R System a Dolphin MSDS. (Vol. 66 se používá do 7. února 2006; poté bude nahrazen novou verzí.) Dále byly použity firemní a jiné databáze např.: CCINFO (2004), OSH Plus - databáze EU v poslední verzi, zejména databáze ECB (European Chemicals Bureau), databáze MERCK (2005) a databáze MŽP: Seznam 2004, obsahující EINECS, ELINCS a NLP. Konečně katalogy firem MERCK za rok 2002, SIGMA za roky 2004 – 2005, a FLUKA - Riedel de Haen, i ALDRICH, oba za roky 2005 - 2006.

Při vypracování tohoto bezpečnostního listu v češtině byl použit nový originální bezpečnostní list výrobce (fa WETROK), v němčině ze dne 19. 05. 2003.

Prohlášení:

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.