

Vypracováno podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vypracování: 17. 1. 2006

Datum revize: 1. 6. 2007, verze 2,

Datum tisku: 18/3/2010

### 3. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI NEBO SPOLEČNOSTI / PODNIKU

#### 1.1. Identifikace látky nebo směsi

Obchodní název: ROSASOL V(synonymum 12-4-24 + TE)

Obchodní kód: FSP-036

#### 1.2. Použití látky nebo směsi

Účel použití: výživa rostlin

#### 1.3. Identifikace společnosti nebo podniku

Identifikace výrobce v ES:

Rosier SA, Rue du Berceau 1, B-7911 Moustier,

telefon:+32-069-871510, Fax +32-069-867357,

Email osoby odpovědné za bezpečnostní list: info@rosier-be.com

Identifikace distributora v ČR:

Agro Aliance s.r.o., 252 26 Třebotov 304,

Telefon: 2578 301 37-8,

Email osoby odpovědné za bezpečnostní list. p.sivicek@agroaliance,sk

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

- Společnosti Rosier SA, (Belgie): +32-(0)70 245 245

- Společnost: Agro Aliance s.r.o.: 2578 301 37-8,

#### 1.5. Telefonní číslo pro naléhavé situace při ohrožení života a zdraví v ČR

- Nouzové telefonní číslo - nepřetržitě: 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

#### 3.1. Klasifikace látky nebo směsi.

Při běžném používání může být tento produkt (buď koncentrace nebo zředění koncentrace) považován v podstatě za netoxický.

Symboly nebezpečnosti. žádné

R-věty: žádné

S-věty: žádné

#### 3.2. Nepříznivé fyzikálněchemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí:

Bolest břicha, podráždění pokožky, riziko podráždění sliznice na povrchu oka, zažívací potíže. Jemný prach může způsobit podráždění oční sliznice. Nebezpečný při požití.

#### 3.3. Jiná rizika:

Při přiměřeném a odpovědném používání hnojivo nemůže být nebezpečné vůči životnímu prostředí.

V případě rozsypání nebo nepřiměřeného používání může však způsobit zhoršení vlastností vody a půdy.

Fyzikálně-chemické nebezpečí: nedráždí oči a kůži a neměl by být senzibilizačním činidlem.

#### 3.4. Informace uvedené na obalu: - viz položka č. 15 tohoto bezpečnostního listu

### 3. SLOŽENÍ INFORMACE O SLOŽKÁCH

Formulace: prášek

Použití: hnojivo

název látky:	koncentrace % w/w	ES číslo:	CAS číslo:	Klasifikace komponent
dihydrogenfosforečnan amonný	5-7	231-764-5	7722-76-1	-
Síran amonný	40-44	231-984-1	7783-20-2	-
Síran draselný	29-32	231-915-5	7778-80-5	-
Dusičnan draselný	17-2	231-818-8	7757-79-1	R8
natrium-feredetát	0,2-0,3	239-802-2	15708-41-5	-
dinatrium-[[[N,N'-ethylenbis[N-(karboxymethyl)glycinato]](4-)-N,N',O,O',ON,ON']měď'natan(2-)]	0,05-0,1	237-864-5	14025-15-1	-
dinatrium-[[[N,N'-ethylenbis[N-(karboxylatomethyl)glycinato]](4-)-N,N',O,O',ON,ON']zineč'natan(2-)]	0,15-0,2	237-865-0	14025-21-9	-
dinatrium-[[[N,N'-ethylenbis[N-(karboxymethyl)glycinato]](4-)-N,N',O,O',ON,ON']manganatan(2-)]	0,25-0,3	239-407-5	15375-84-5	-
tetraboritan disodný, bezvodý	0,1-0,2	215-540-4	1330-43-4	Rep.kat.2; R60-61

#### 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

##### Při styku s kůží:

Za normálních okolností není první pomoc potřebná. Omyjte kůži vodou a mýdlem.

##### Při zasažení očí:

Při zasažení očí okamžitě omyjte velkým množstvím vody. V případě přetrvávajících potíží konzultujte s očním lékařem.

##### Při požití:

V případě požití, nevyvolávejte zvracení: vyhledejte lékařskou pomoc.

##### Při vdechnutí:

Za normálních okolností není první pomoc potřebná. Vyneste postiženého na čerstvý vzduch.

#### 5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

##### Vhodné hasiva:

oxid uhličitý CO<sub>2</sub>, chemický prášek, pěna, vodní postřik (mlha).

##### Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Nejsou uvedeny.

##### Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí samotné látky nebo směsi, produktům hoření nebo vznikajícím plynům:

Plné spalování za přítomnosti kyslíku vytváří oxidy síry SO<sub>2</sub>, SO<sub>3</sub> a toxické plyny

##### Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

ochranný oděv, ochranné brýle a k dispozici má být pro hasiče také izolovaný dýchací přístroj..

#### 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

##### Preventivní opatření na ochranu osob:

V případě pravděpodobné expozice, ochranný oděv musí být oblečen včetně rukavic. Vyhněte se kontaktu s kůží a očima. Používejte vhodný protiprachový respirátor.

**Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:**

Likvidovat bezpečným způsobem v souladu s místní/národní legislativou.

**Metody čištění:**

Zadržet rozsypané množství a pokrýt jej pískem nebo jiným inertním absorpčním materiálem. Znečištěný produkt může být použit případně jako hnojivo. Rozlitý produkt zachyťte zametením nebo vysátím a přeneste jej do obalu pro následnou likvidaci.

---

**7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

**7.1. Zacházení:**

**7.1.1. Preventivní opatření pro bezpečné zacházení s látkou nebo se směsí:**

Technická opatření/prevence.

Kontejner udržujte těsně uzavřen..

Manipulujte v souladu s pravidly dobré průmyslové hygieny a bezpečnosti.

**7.1.2. Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Neuvádí se.

**7.1.3. Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo směsi:**

Neuvádí se.

**7.2. Skladování:** Neuvádí se.

**7.2.1. Podmínky pro bezpečné skladování:**

Technická opatření/prevence.

Skladujte v suchu, chladu a dobře větraných prostorech. Uchovávejte v původních obalech; pokud jsou použity jiné obaly, na nový kontejner přeneste všechny informace z etikety.

**7.2.2. Množstevní limity a speciální požadavky:**

Obalový materiál: nerezová ocel

Polyetylén, ....

Nevhodný obalový materiál: hliník, měď, ...

Nevhodné výrobky: silně oxidující materiály, kyseliny, zásady.

**7.3. Specifické použití:** Neuvádí se.

---

**8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

**8.1. Limitní hodnoty expozice:**

PEL: neuvádí se

NPK-P: neuvádí se

**8.2. Omezování expozice:** Neuvádí se.

**8.2.1. Omezování expozice pracovníků:**

Při práci nejezte, nepijte nebo nekuřte.

**8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů:**

Při vyprazdňování pytlů může být žádoucí protiprachová maska.

**8.2.1.2. Ochrana rukou:**

Používejte rukavice pro práci s chemikáliemi.

**8.2.1.3. Ochrana očí:**

Používejte ochranné brýle při vyprazdňování pytlů.

**8.2.1.4. Ochrana kůže:**

Používejte ochranné oblečení, které umožní dostatečnou ochranu.

**8.2.2. Omezování expozice životního prostředí:** Neuvádí se.

---

## 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1. Všeobecné informace

vzhled a barva: prach žluté barvy  
zápach: bez zápachu

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

hodnota pH: 3,3 (v destilované vodě 1 g/l); pH 3,1 (3 g/l)

bod varu: neuvádí se

bod vzplanutí: neuvádí se

hořlavost: neuvádí se

výbušné vlastnosti: nevýbušný

oxidační vlastnosti: ne

tenze par: neuvádí se

hustota: neuvádí se

rozpuštnost

ve vodě: výrobek je rozpustný ve vodě

v tucích: neuvádí se

rozdělovací koeficient n octanol/voda: Log P = neuvádí se

viskozita: neuvádí se

hustota par: neuvádí se

rychlost odpařování: neuvádí se

### 9.3. Další informace:

míšitelnost: neuvádí se

vodivost: neuvádí se

bod tání: 190 °C (MAP)

třída plynu: neuvádí se

teplota vznícení: neuvádí se

bod zmrznutí: neuvádí se

extremní hořlavost: ne

smáčedla: neuvádí se

vodivost: 1580 μS/cm (1 g/l)

4300 μS/cm (3 g/l)

---

## 10. STÁLOST A REAKTIVITA

### 10. 1 Podmínky kterým je třeba zabránit:

Za normálních podmínek při skladování, manipulaci a používání stabilní.

### 10. 2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:

Vyhnut se kontaktu se silně oxidujícími materiály, kyselinami a zásadami.

### 10. 3 Nebezpečné produkty rozkladu:

Při plném hoření (> 700 °C) s přístupem kyslíku se uvolňují oxidy síry: SO<sub>2</sub>, SO<sub>3</sub>.

---

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11. 1. Účinky plynoucí z expozice látky nebo směsi:

#### Akutní toxicita/částečný vliv:

LD50/LC50	orálně	inhalačně	kožně
dihydrogenfosforečnan amonný	5750	nestanoveno	nestanoveno
Síran draselný	6600	nestanoveno	nestanoveno

Síran amonný	3000	nestanoveno	nestanoveno
Dusičnan draselný	3750	nestanoveno	nestanoveno

**Po vdechnutí:** Při normálním používání můžou být složky tohoto produktu považovány v podstatě za nejedovaté.

**Po zasažení očí:** dráždí sliznici očí

**Po požití:** V případě požití malého množství nebyl pozorován žádný významný vliv. V případě požití větších množství: bolesti břicha, průjem, těžkosti se srdcem.

**Po zasažení očí:** při kontaktu s pokožkou může způsobit senzibilizaci

### **11. 2. Známé dlouhodobé i okamžité účinky:**

Neuvádí se.

---

## **12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

### **12.1. Ekotoxicita:**

**Data související se směsí**

**Ryby:** Neuvádí se.

**Půdní mikroorganismy:** Neuvádí se.

**Půdní makroorganismy:** Neuvádí se.

**Ptáci:** Neuvádí se.

**Včely:** Neuvádí se.

**Rostliny:** Neuvádí se.

**Inhibiční účinky na činnost mikroorganismů:** Neuvádí se.

### **12.2. Mobilita:**

**Známa nebo očekávaná distribuce do složek životního prostředí:** Neuvádí se.

**Povrchové napětí:** Neuvádí se.

**Absorpce nebo desorpce:** Neuvádí se.

**Další fyzikálně-chemické vlastnosti jsou již uvedeny v položce 9.**

**12.3. Persistence a rozložitelnost:** Při vhodném a odpovědném používání směs není nebezpečná vůči životnímu prostředí. V případě rozlití nebo nevhodného používání může však dojít k znehodnocení vlastností půdy nebo vody.

**12.4. Bioakumulační potenciál:** Neuvádí se.

**12.5. Další nepříznivé účinky:** Neuvádí se.

**Schopnost narušovat ozonovou vrstvu:** Neuvádí se.

**Schopnost vytvářet fotochemický ozón:** Neuvádí se.

**Schopnost přispívat ke globálnímu oteplování:** Neuvádí se.

---

## **13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

### **13.1 Informace o bezpečném zacházení s látkou nebo směsí:**

Neuvádí se.

### **13.2 Vhodné metody odstraňování látky nebo směsi:**

Odstranění odpadu

Při likvidaci postupujte v souladu s místními/národními bezpečnostními nařízeními. Likvidace produktu a jeho obalů má být vykonána v souladu se zákonem o obalech č. 477/2001 ve znění pozdějších předpisů

Odstranění znečištěných obalů

Znečištěné obale nepoužívejte opětovně, ale je zlikvidujte ve kontrolované skládce..

### **13.3 Právní předpisy o odpadech:**

V souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech ve znění pozdějších předpisů

Kód odpadu: 06 10 00

Název odpadu:	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání dusíkatých sloučenin z chemických procesů zpracování dusíku a z výroby hnojiv.
06 10 02, N	Odpady obsahující nebezpečné látky, Nebezpečné látky
06 10 99	Odpady jinak blíže neurčené

---

#### 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

**Silniční přeprava (ADR):** Není klasifikováno jako nebezpečné látky podle nařízení pro dopravu.

**Železniční přeprava (RID):** Není klasifikováno jako nebezpečné látky podle nařízení pro dopravu.

**Letecká přeprava (ICAO/IATA):** Není klasifikováno jako nebezpečné látky podle nařízení pro dopravu.

**Přeprava po moři (IMDG):** Není klasifikováno jako nebezpečné látky podle nařízení pro dopravu.

---

#### 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

##### 15.1. Informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

**Symboly:** Není klasifikováno

**R-věty:** Není klasifikováno

**S-věty:** Není klasifikováno

##### 15.2. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí:

Neuvádí se.

##### 15.3 Právní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

**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, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických polutantech o změně směrnice 79/117/EHS, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 o maximálních limitech reziduí pesticidů v potravinách a krmivech rostlinného a živočišného původu a na jejich povrchu a o změně směrnice Rady 91/414/EHS

Nařízení Komise (ES) č. 149/2008, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 vytvořením přílohy II, III a IV, které stanoví maximální limity reziduí u produktů uvedených v příloze I nařízení č. 396/2005.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1185/2009 o statistice pesticidů.

**Nejdůležitější předpisy na ochranu zdraví vztahující se k chemickým látkám a směsím, jimiž do českého právního řádu byly převedeny příslušné směrnice EU, vztahující se k chemickým látkám a směsím, které se týkají posuzované směsi.**

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

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 pozdějších předpisů.,

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.

**Nejdůležitější zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzované směsi**

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

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), ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

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

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

Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů.

**Předpisy pro pesticidy a předpisy s nimi související**

Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 327/2004 Sb. o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin.

Vyhláška č. 329/2004 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, , ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 333/2004 Sb., o odborné způsobilosti na úseku rostlinolékařské péče.

Vyhláška č. 334/2004 Sb. o mechanizačních prostředcích na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů.,

Vyhláška č. 381/2007 Sb., o stanovení maximálních limitů reziduí pesticidů v potravinách a surovinách, , ve znění pozdějších předpisů.

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.

Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 474/2000 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva ve znění pozdějších předpisů.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2009/128/ES, kterou se stanoví rámec pro činnosti Společenství za účelem dosažení udržitelného používání pesticidů.

**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 pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

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 pozdějších předpisů.,

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 374/2008 Sb., o přepravě odpadů a o změně vyhlášky 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 pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.,

**Nejdůležitější požární předpisy, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku**

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

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

**Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku**

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

Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 159/1997 Sb., sdělení č. 186/1998 Sb., sdělení č. 54/1999 Sb., sdělení č. 93/2000 Sb.m.s., sdělení č. 6/2002 Sb.m.s., sdělení č. 65/2003 Sb.m.s., sdělení č. 77/2004 Sb.m.s., sdělení č. 33/2005 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), ve znění sdělení č. 21/2008 Sb.m.s.,

Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění sdělení č. 61/1991 Sb., č. 251/1991 Sb., č. 274/1996 Sb., č. 60/1999 Sb., č. 9/2002 Sb.m.s., í č. 46/2003 Sb.m.s., č. 8/2004 Sb.m.s., č. 34/2005 Sb.m.s., č. 49/2006 Sb.m.s., č. 19/2007 Sb.m.s.,

Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 19/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 61/1991 Sb., sdělení č. 251/1991 Sb., sdělení č. 29/1998 Sb., sdělení č. 60/1999 Sb., sdělení č. 9/2002 Sb.m.s., sdělení č. 46/2003 Sb.m.s., sdělení č. 8/2004 Sb.m.s., sdělení č. 34/2005 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., změněné Protokolem z roku 1990, vyhlášeným pod č. 274/1996 Sb. a Protokolem z roku 1999, vyhlášeným pod č. 49/2006 Sb.m.s.

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,

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění pozdějších předpisů.,

**Předpisy pro omezení práce těhotných žen, kojících matek a mladistvých**

Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání.

Vyhláška č. 432/2004 Sb., kterou se stanoví seznam činností zakázaných těhotným příslušnicím, příslušnicím do konce devátého měsíce po porodu a příslušnicím, které kojí, , ve znění pozdějších předpisů.

---

## 16. DALŠÍ INFORMACE

### 16.1. Seznam příslušných R-vět uvedených v položkách 2 a 3 bezpečnostního listu:

R8 Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár

R60 Může poškodit reprodukční schopnost

R61 Může poškodit plod v těle matky

**16.2. Pokyny pro školení:** Vysvětlit stručně a výstižně jednotlivé položky bezpečnostního listu.

**16.3. Doporučená omezení použití:** Zabraňte kontaktu domácích zvířat se směsí v jakékoli formě.

### 16.4. Další informace:

Informace uvedené v tomto dokumentu jsou založeny na našich poznatcích k datu uvedenému na hoře. Vztahují se pouze na uvedenou směs a nepředstavují záruku pro jednotlivé vlastnosti. Je povinností uživatele ujistit se že tyto informace jsou přiměřené a úplné pokud jde o konkrétní použití směsi.

Tímto bezpečnostním listem se anulují a nahrazují všechny dříve vydány bezpečnostní listy k této směsi.