

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 31. 1. 2008	Strana: 1 / 7
Datum revize:	
Název výrobku: <b>Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A</b>	

## 1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI NEBO PODNIKU

### 1.1 Identifikace látky / přípravku

Název: **Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A**  
Kód přípravku: 10771  
Registrační číslo: **Není aplikováno pro přípravek.**

### 1.2 Použití látky / přípravku

Určené nebo doporučené použití látky (přípravku): **Barva pro dopravní značení.**  
Popis funkce látky nebo přípravku: **Pouze pro profesionální použití.**

### 1.3 Identifikace společnosti / podniku

Jméno nebo obchodní jméno výrobce: **PROSIGN**  
Místo podnikání nebo sídlo: **Le Debussy, 77-81, db de la République  
BP101.92252.La Garenne-Colombes, Francie**  
Telefon: **+33 01 4786 5150**  
Fax: **+33 01 4785 0247**  
Email : **www.prosign.fr**  
Jméno nebo obchodní jméno distributora: **Somaro cz s.r.o.**  
Místo podnikání nebo sídlo: **Náchodská 2479/63, Praha 9 Horní Počernice,  
193 00**  
Identifikační číslo : **27066070**  
Telefon : **+420 286 583 783**  
Fax : **+420 286 583 329**  
Jméno nebo obchodní jméno odborně způsobilé osoby odpovědné za vypracování bezpečnostního listu: **EKOLINE, s.r.o. Brno**  
Místo podnikání nebo sídlo: **Hviezdoslavova 29, 627 00 Brno**  
Telefon/fax : **+420 545 218 716, 545 218 707**  
Email : **ekoline@ekoline.cz**

### 1.4 Telefonní číslo pro mimořádné situace **+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)**

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

## 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1 Celková klasifikace látky/přípravku

**F; R 11      Xi; R 37/38      R 43**

**Přípravek je klasifikován jako nebezpečný ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění**

### 2.2 Nebezpečné účinky na zdraví a na životní prostředí

Přípravek je vysoce hořlavý. Dráždí dýchací orgány a kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

### 2.3 Další možná rizika

Páry vypařující se z přípravku jsou těžší než vzduch. Mohou se shromažďovat v nízko položených místech (např. u podlahy) a tvořit výbušné sloučeniny se vzduchem.

### 2.4 Informace uvedené na etiketě – viz. bod 15

## 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1 Obecný popis

Viskózní kapalná směs níže uvedených látek.

### 3.2 Přípravek obsahuje nebezpečné složky

Název složky	Obsah (%)	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikace ; R-věty
Methyl-methakrylát	10 – 25	80-62-6	201-297-1	F; R 11 Xi; R 37/38 R 43

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 31. 1. 2008		Strana: 2 / 7		
Datum revize:				
Název výrobku: <b>Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A</b>				
2-Ethylhexyl-akrylát	2,5 – 10	103-11-7	203-080-7	Xi; R 37/38 R 43
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	0,0 – 2,5	38668-48-3	254-075-1	T; R 25 R 52/53
N,N-Dimethyl-p-toluidin	0,0 – 2,5	99-97-8	202-805-4	T; R 23/24/25 R 33 R 52/53
Solventní nafta (ropná), lehká aromatická	0,0 – 2,5	64742-95-6	265-199-0	Karc. kat. 2; R 45* Xn; R 65

\***Poznámka P** - Klasifikaci látky jako karcinogenní není nutno použít, jestliže lze prokázat, že látka obsahuje méně než 0,1 % hmot. benzenu (číslo ES 200-753-7).

Pozn.: Plné znění R-vět je uvedeno v kapitole 16.

Hodnoty expozičních limitů, pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v kapitole 8.1

## 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Všeobecné pokyny

Ve všech případech, kdy máte pochybnosti, nebo když symptomy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávat nic ústy osobě v bezvědomí. Osobu v bezvědomí uložit do stabilizované polohy a přivolat lékaře.

### 4.2 Při nadýchání

V případě velkého nadýchání vyveďte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v klidu a teple.

### 4.3 Při styku s kůží

Vysvlčte postiženého z kontaminovaného oblečení a omývejte pokožku vodou s mýdlem a posléze čistou vodou nebo použijte prostředek na umývání pokožky. Nikdy nepoužívejte rozpouštědla a ředidla.

### 4.4 Při zasažení očí

Držte víčka roztážená od sebe a ihned vyplachujte oči velkým množstvím pitné tekoucí vody po dobu 15 minut. Pokud se objeví zarudnutí, bolest nebo viditelné podráždění pošlete postiženou osobu k oftalmologovi.

### 4.5 Při požití

Pokud bylo požití velmi malé množství (ne více než jeden hlt), vypláchněte ústa vodou a obraťte se na lékaře. Při náhodném požití zavolejte lékaře, aby posoudil vážnost stavu a případnou hospitalizaci v nemocnici. Ukažte mu etiketu od výrobku.

### 4.6 Další údaje

Data nejsou uvedena.

## 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1 Vhodná hasiva

Speciální pěny pro kapaliny odolné alkoholu, chemické práškové přístroje, CO<sub>2</sub> jsou vhodné pro malé požáry.

### 5.2 Nevhodná hasiva

Voda.

### 5.3 Zvláštní nebezpečí

V případě požáru používejte vždy vhodné hasící prostředky, nikdy nehaste vodou. Oheň může doprovázet hustý černý dým. Vystavení se kouři může způsobit zdravotní problémy, proto kouř nevdechujte.

### 5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Je nutné se vybavit osobními izolujícími dýchacími ochrannými prostředky.

### 5.5 Další údaje

Zabránit úniku hasících prostředků do kanalizace a vodních zdrojů.

## 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

### 6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob

V přípravku jsou obsažena organická rozpouštědla, proto je nutné vyloučit zdroje zapálení a na pracovišti dobře větrat. Zamezte vdechování par. Viz ochranné předpisy kapitola 7 a 8.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 31. 1. 2008

Strana: 3 / 7

Datum revize:

Název výrobku:

**Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A**

## 6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí

V případě náhodného vylití zabraňte proniknutí přípravku do podzemních vod nebo do kanalizace. Pokud přípravek znečistí vodní plochy, řeky nebo kanalizaci, oznamte to místním úřadům.

## 6.3 Doporučené metody čištění a odstranění

Rozlitý přípravek posypte inertními materiály (písek, zemina, vermiculit), sesbírejte a uložte do nádob pro sběr nebezpečného odpadu, odstranění odpadu viz kapitola 13. Zamezte používání rozpouštědel, k čištění použijte čisticí prostředky.

## 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 Zacházení

Nařízení týkající se skladovacích prostor je možné aplikovat na provozovny, kde je přípravek používán. Osoby, u kterých je možnost výskytu kožní senzibilizace, nesmí s přípravkem přijít do kontaktu.

S přípravkem zacházejte jen v dobře větrané místnosti. Páry vypařující se z přípravku jsou těžší než vzduch. Mohou se shromažďovat v nízko položených místech (např. u podlahy) a tvořit výbušné sloučeniny se vzduchem. Zabraňte vzniku hořlavých nebo výbušných koncentrací ve vzduchu a zamezte vyšším koncentracím výparů než jsou expoziční limity. Přípravek používejte jen v místnostech bez výskytu plamene nebo jiných zdrojů ohně. Přípravek se může elektrostaticky nabít. Vždy ho skladujte při zemi během přelévání. Vždy noste oděvy a obuv z antistatického materiálu a zajistěte povrch podlah z vodivého materiálu.

Zamezte přístupu nepovolaným osobám. S přípravkem zacházejte jen v dobře větrané místnosti. Zamezte kontaktu s kůží nebo očima, stejně jako vdechování par. Uchovávejte přípravek dobře uzavřený v obalu mimo dosah zdrojů tepla, jisker a plamenů. Uchovávejte vždy přípravek v originálním balení. Na pracovišti je zakázáno jíst, pít a kouřit. Osobní ochrana viz kapitola 8. Dodržujte předpisy o ochraně práce.

### 7.2 Skladování

Řiďte se pokyny uvedenými na etiketě výrobku. Skladujte přípravek v dobře uzavřené nádobě v suchém a větraném prostředí. Přípravek uchovávejte mimo dosah všech zdrojů ohně, tepla a přímého slunečního záření. Nekuřte. Podlahy skladovacích místností musí být nepropustné a v případě vylití přípravku musí vytvořit vanu, aby se přípravek nemohl roztéci do okolí. Nikdy neotvírejte obal přípravku tlakem.

### 7.3 Specifické použití finálních výrobků

Není požadováno.

## 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Limitní hodnoty expozice

Kontrolní parametry složek přípravku jsou stanoveny v Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
Methyl-methakrylát	80-62-6	50 / 150	Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží. Látka má senzibilizační účinek	0,244
Solventní nafta	64742-95-6	200 / 1000	--	--

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle Směrnice 2000/39/ES – nejsou uvedeny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro přípravek nejsou stanoveny ve Vyhlášce č. 432/2003 Sb.

### 8.2 Omezování expozice

*Osoby, které mohou mít příznaky kožní senzibilizace, nesmí v žádném případě přijít do kontaktu s přípravkem.*

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 31. 1. 2008	Strana: 4 / 7
Datum revize:	
Název výrobku:	<b>Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A</b>

Zajistit dostatečné větrání, doporučeno lokální odsávání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

## 8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí Směrnici EU 89/686/EEC, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s tímto nařízením.

<b>Ochrana dýchacích cest:</b>	Pokud se pracovníci setkají s vyššími koncentracemi výparů než jsou expoziční limity, musí nosit příslušné respirátory.
<b>Ochrana očí:</b>	Je nutné nosit ochranné brýle.
<b>Ochrana rukou:</b>	Pokud se nepředpokládá, že přípravek bude v kontaktu s pokožkou, je možné použít krém proti vysoušení kůže. Nicméně by krém neměl být aplikován po kontaktu s přípravkem. Pokud je předvídan krátkodobý kontakt, je možné použít nitrilové rukavice, které jsou účinné během několika minut. Pokud se jedná o delší kontakt, používejte rukavice z LDPE účinné během několika hodin.
<b>Ochrana kůže:</b>	Noste antistatické oblečení z přírodních či umělých vláken, odolné vůči vysokým teplotám. Po kontaktu s přípravkem musí být všechny potřísněné části pokožky dobře omyty.

V ČR: Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. *Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měřením zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.*

## 8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Viz. Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší; zákon č. 254/2001 Sb., o vodách

## 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Obecné informace

Skupenství (při °C):	Kapalně – viskózní
Barva:	Data nejsou uvedena
Zápach (vůně):	Data nejsou uvedena

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

Hodnota pH (při °C):	Data nejsou uvedena
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Data nejsou uvedena
Bod vzplanutí (°C):	≤ 21
Hořlavost:	Hořlavá kapalina, třída nebezpečnosti I.
Výbušné vlastnosti:	Data nejsou uvedena
Oxidační vlastnosti:	Data nejsou uvedena
Tenze par (při 50 °C):	< 110 kPa (1,10 bar)
Relativní hustota (při °C):	> 1
Rozpustnost (při °C):	Data nejsou uvedena
Rozpustnost ve vodě (při °C):	Nerozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Data nejsou uvedena
Viskozita:	Data nejsou uvedena
Hustota par:	Data nejsou uvedena
Rychlost odpařování:	Data nejsou uvedena

### 9.3 Další informace

Data nejsou uvedena

## 10. STÁLOST A REAKTIVITA

Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní.

### 10.1 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Na pracovišti nesmí být žádné přístroje, které mohou vytvářet plamen nebo zahřívát kovové plochy (propálení, elektrické oblouky, pece).

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 31. 1. 2008

Strana: 5 / 7

Datum revize:

Název výrobku:

**Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A**

## 10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

Nejsou známy.

## 10.3 Nebezpečné produkty rozkladu

Pokud je přípravek vystaven vysoké teplotě, mohou se uvolňovat nebezpečné rozkladné produkty jako CO a CO<sub>2</sub>, kouř a oxidy dusíku.

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Popis příznaků expozice

#### Vdechováním

Vystavování se výparům z ředidel nad uvedenými limitními hodnotami může mít nebezpečné účinky na zdraví: podráždění sliznice a dýchacího ústrojí, poškození ledvin, jater a centrálního nervového systému. Příznaky se mohou projevit mimo jiné ve formě migrén, ospalosti, závratí, svalové astenie, únavy a v extrémním případě ztráty vědomí.

#### Stykem s kůží

Opakující či déle trvající kontakt s přípravkem může vysoušet pokožku (zbavovat ji přirozené mastnoty) a takto způsobovat nealergickou kontaktní dermatitidu a vstřebávání se přes pokožku.

#### Stykem s očima

Vstříknutí přípravku do oka může způsobit podráždění a vratné poškození.

### 11.2 Nebezpečné účinky pro zdraví

#### Akutní toxicita

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| - LD <sub>50</sub> , orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):               | 7 872 (Methyl-methakrylát)            |
|   | 4 435 (2-Ethylhexyl-akrylát)          |
| - LD <sub>50</sub> , dermálně, potkan nebo králík (mg.kg <sup>-1</sup> ): | 7 520 (2-Ethylhexyl-akrylát)          |
| - LC <sub>50</sub> , inhalačně, potkan (mg.l <sup>-1</sup> ):             | 18 500 (Methyl-methakrylát) za 2 hod. |

#### Subchronická - chronická toxicita

Data nejsou uvedena.

#### Senzibilizace

Látky obsažené v přípravku mohou způsobit u některých osob kožní senzibilizaci.

#### Karcinogenita

Data nejsou uvedena.

#### Mutagenita

Data nejsou uvedena.

#### Toxicita pro reprodukci

Data nejsou uvedena.

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Žádné ekologické informace o přípravku nejsou známy.

### 12.1 Ekotoxicita

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| - LC <sub>50</sub> , 96 hod., ryby (mg.l <sup>-1</sup> ):   | Data nejsou uvedena                  |
| - EC <sub>50</sub> , 48 hod., dafnie (mg.l <sup>-1</sup> ): | 17,5 (2-Ethylhexyl-akrylát)          |
| - IC <sub>50</sub> , 72 hod., řasy (mg.l <sup>-1</sup> ):   | 338 (Methyl-methakrylát)             |
|   | 44 (2-Ethylhexyl-akrylát) za 72 hod. |

### 12.2 Mobilita

Data nejsou uvedena.

### 12.3 Persistence a rozložitelnost

Data nejsou uvedena.

### 12.4 Bioakumulační potenciál

Data nejsou uvedena.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT

Data nejsou uvedena.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 31. 1. 2008

Strana: 6 / 7

Datum revize:

Název výrobku:

**Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A**

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Je nutné zamezit vytlítí přípravku do kanalizace či do vodních toků.

## 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1 Možná nebezpečí při odstraňování látky nebo přípravku

Kód odpadu:

08 01 11\* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky.

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

### 13.2 Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu

Označený odpad předat k odstranění specializované firmě, která má oprávnění k této činnosti.

Doporučený způsob odstranění : Zcela vyprázdněte přípravek z obalu. Uchovejte etiketu na obalu. Předějte znečištěný obal specializované firmě.

### 13.3 Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění. Jestliže se tento přípravek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb. v platném znění.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

## 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

### 14.1 Pozemní přeprava (dle Evropské dohody o mezinárodní silniční dopravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů)

ADR/RID:

Třída:

3

Klasifikační kód:

F1

Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značka :

3

Identifikační číslo nebezpečnosti

30

Číslo UN, pojmenování:

1263 BARVA

Poznámka:

Podmínky přepravy jsou stanoveny mj. Evropskou dohodou o mezinárodní silniční dopravě nebezpečných věcí (ADR) pro konkrétní UN číslo

### 14.2 Námořní přeprava

IMDG:

Třída:

3

Číslo UN:

1263

Typ obalu:

III

Látky znečišťující moře:

Technický název:

PAINT

### 14.3 Letecká doprava

ICAO/IATA:

Třída:

3

Číslo UN:

1263

Typ obalu:

III

Technický název:

PAINT

Poznámky:



Další údaje:

## 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

**15.1 Informace uvedené na etiketě** (ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění a vyhlášky č. 232/2004 Sb., v platném znění)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 31. 1. 2008	Strana: 7 / 7
Datum revize:	
Název výrobku:	<b>Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A</b>
<b>Plastiroc Agate Manuel 2RH 26A</b>	
Obsahuje: Methyl-methakrylát, 2-Ethylhexyl-akrylát	
 Vysoce hořlavý	R 37/38 Dráždí dýchací orgány a kůži R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
 Dráždivý	S 9 Uchovávejte obal na dobře větraném místě S 16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření S 23 Nevdechujte páry/aerosoly S 24 Zamezte styku s kůží S 33 Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice S 60 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
<b>Distributor:</b> Somaro cz s.r.o., Náchodská 2479/63, Praha 9 Horní Počernice, 193 00, Tel: +420 286 583 783	

Pozn. : Na označení není třeba uvádět větu R 11 – viz. Vyhláška č. 232/2004 Sb., § 6

## Poznámka:

Všechny nebezpečné látky a přípravky, které jsou nabízeny a používány spotřebitelem musí mít na etiketě:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

### 15.2 Speciální ustanovení a právní předpisy na úrovni ČR

Obaly určené k prodeji spotřebiteli musí mít **hmataelnou výstrahu pro nevidomé** podle zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, § 19 odst. 2.

### 15.3 Speciální ustanovení a právní předpisy na úrovni EU

Nejsou požadovány.

## 16. DALŠÍ INFORMACE

### 16.1 Seznam R-vět použitých v bezpečnostním listu

R 11 Vysoce hořlavý

R 23/24/25 Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití

R 25 Toxický při požití

R 33 Nebezpečí kumulativních účinků

R 37/38 Dráždí dýchací orgány a kůži

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R 45 Může vyvolat rakovinu

R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

### 16.2 Pokyny pro školení

Viz Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., v platném znění

### 16.3 Doporučená omezení použití

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. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

### 16.4 Další informace

Další informace poskytne zpracovatel bezpečnostního listu nebo distributor

### 16.5 Zdroje nejdůležitějších údajů

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy, především zákona č. 356/2003 Sb., v pl. znění vč. prováděcích předpisů a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 – REACH. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

### 16.6 Změny při revizi bezpečnostního listu

První vydání 31. 1. 2008

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 24. 3. 2005

© EKOLINE s.r.o., Brno