

### BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

dle Nařízení ES č.1907/2006 a zákona č.356/2003 Sb.

---

Datum vyhotovení v ČR:	10. 05. 2002
Datum revize v ČR:	15. 12. 2009
Datum posledního přepracování v zahraničí (u dovážených přípravků):	21. 09. 2007

---

Název výrobku: **PRIMASEPT Med**

---

#### 1. Identifikace přípravku, dovozce a výrobce:

1.1 Identifikace přípravku:

1.1.1 Obchodní (originální) název přípravku: **Primasept Med**

1.1.2 Verze: **02.04**

1.1.3 Přibližný český název: **Primasept Med**

1.2 Doporučený účel použití: **Hygienické mytí a dezinfekce rukou a pokožky.**

1.3 Identifikace dovozce v ČR:

1.3.1 Jméno/obchodní jméno:

**NORA a.s.**

Sídlo (místo podnikání) dovozce v ČR:

**Na Kampě 4, 118 00 Praha 1**

Identifikační čísla: **IČO 17048443**

Telefon: 00420/266 78 29 29

1.3.2 Nouzové telefonní číslo dovozce v ČR:

**608 666 885**

1.3.3 Identifikace zahraničního výrobce:

1.3.4 Jméno/obchodní jméno:

**Schülke & Mayr GmbH**

Sídlo (místo podnikání) zahraničního výrobce:

**Robert Koch Straße 2, 22851 Norderstedt, BRD**

Identifikační číslo: **DE 812065369**

Telefon: **+04940521000**

Fax: **+0494052100318**

e-mail: **mail@schuelke-mayr.com**

1.3.5 Nouzové telefonní číslo v zemi výrobce:

**++049(0)40 / 52 100-0**

1.3.6 Informace v případě nehody podává v ČR:

1.3.7 Nouzové telefonní číslo pro celou ČR:

**Nepřetržitě (02) 2491 9293 nebo 2491 5402**

1.3.8 Adresa:

**Klinika nemocí z povolání,**

**Toxikologické informační středisko (TIS),**

**Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2**

#### 2. Údaje o nebezpečnosti přípravku - identifikace rizik:

Má charakter nebezpečného přípravku ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb.

Zhodnocení nebezpečnosti odpovídá současně i platným předpisům Evropské unie; údaje v bezpečnostním listu jsou doplněny i o údaje z odborné literatury

## 2/9 PRIMASEPT Med

a o firemní údaje (země původce).

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.**

ICAO-štítek/identifikace nebezpečí:

**Xi dráždivý**

**R 10 hořlavý**

**R 41 nebezpečí vážného poškození očí**

**R 67 páry mohou způsobovat ospalost a závratě**

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 pro vodu. Komponenta, klasifikovaná "N" je obsažena pod hranicí, od které je nutno i přípravek klasifikovat jako "N". (Konvenční výpočtová metoda podle nařízení vlády č. 258/2001 Sb.)**

2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska požárního nebezpečí při používání přípravku:

**Přípravek je podle zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů klasifikován jako vysoce hořlavý. Je hořlavou kapalinou I. třídy nebezpečnosti podle ČSN 65 0201.**

2.4 Možné nesprávné použití přípravku:

**Odpadá.**

2.5 Další údaje:

**Odpadá.**

## 3. Informace o složení přípravku:

3.1 Chemická charakteristika přípravku:

**Roztok níže uvedených látek s neškodnými aditivy.**

3.2 Přípravek obsahuje látky, z nichž některé jsou nebezpečné ve smyslu kritérií zákona č.157/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů a předpisů je provádějících nebo látky, pro něž jsou stanoveny přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) v pracovním ovzduší, podle nařízení vlády č. 178/2001 Sb.:

Chemický název	Obsah (v %)	Číslo: CAS EINECS Indexové č. ES	Výstražný symbol nebezpečnosti a čísla R-vět a S-vět čisté látky:
<b>Propan-1-ol *)</b>	45	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0	F, Xi R-věty: 11-41-67 S-věty: (2-)7-16-24-26-39

\*) Syn.: Propylalkohol, n-propanol. Nařízením vlády č. 258/2001 Sb. - v souladu se Směrnicí 98/98/ES - byl reklasifikován. Nová klasifikace podstatně mění dosavadní. Doplňuje symbol Xi, nové R-věty: R 41 a R 67 a nové S-věty: S 24, S 26 a S 39. Tato nová (výše uvedená) klasifikace platí v ČR od 1. 8. 2001.

### 3/9 PRIMASEPT Med

<b>Propan-2-ol *)</b>	<b>28</b>	<b>67-63-0</b>	<b>F, Xi</b>
		200-661-7	R-věty: 11-36-67
		603-117-00-0	S-věty: (2-)7-16-24/25-26

\*) Syn.: Isopropylalkohol. Nařízením vlády č. 258/2001 Sb. - v souladu se Směrnicí 98/98/ES - byl reklasifikován. Nová klasifikace podstatně mění dosavadní. Doplňuje symbol Xi, novou R-větu: R 67 a nové S-věty: S 24/25 a S 26. Tato nová (výše uvedená) klasifikace platí v ČR od 1. 8. 2001.

<b>Bifenyl-2-ol</b>	<b>2</b>	<b>90-43-7</b>	<b>Xi, N</b>
		201-993-5	R-věty: 36/37/38, 50

<b>Cocamidopropyl</b>	<b>3-8</b>	<b>61789-40-0</b>	<b>Xi</b>
		263-058-8	R-věty: 36, 52

#### Další informace:

Plná znění R-vět všech komponent přípravku jsou uvedena v kapitole 16, bod 16.1

#### 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. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest. Nedýchá-li postižený, zahajte ihned umělé dýchání z plic do plic.

##### 4.2 Při nadýchání:

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

##### 4.3 Při styku s kůží:

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

##### 4.4 Při zasažení očí:

Při otevřených víčkách vyplachujte nejméně 15 minut čistou, pokud možno vlažnou tekoucí vodou a pokud obtíže přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

##### 4.5 Při požití:

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.

##### 4.6 Další údaje:

4.6.1 Okamžité, zpožděné i dlouhodobé příznaky a účinky vyvolané expozicí (stručně) doporučení pro lékařskou první pomoc a event. léčení (léčbu):

Mírně dráždí zejména oči a sliznice. Má - v závislosti na výši expozice - narkotické účinky. Léčení je v obou případech symptomatické.

4.6.2 Údaj o nutnosti umístění i použití speciálních prostředků pro první pomoc vč. léků a přístrojů (týká se jen některých látek):

Speciální prostředky nejsou nutné.

#### 4/9 PRIMASEPT Med

#### 5. Opatření pro hasební zásah:

5.1 Vhodná hasiva:

**Voda, oxid uhličitý, prášek, alkoholresistentní pěna.**

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

**Silný proud vody.**

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

**Při požáru může vznikat oxid uhelnatý a uhličitý.**

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

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

5.5 Další údaje:

Uzavřené nádoby s přípravkem v blízkosti požáru chlaďte vodou. Jinak se žádná další rizika neočekávají.

#### 6. Opatření v případě náhodného úniku:

6.1 Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

**Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání, nevdechujte plyny a páry. Používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky.**

6.2 Bezpečnostní opatření na ochranu životního prostředí:

**Žádné zvláštní se nevyžadují.**

6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:

**Pokryjte nehořlavým absorbujícím materiálem (písek, zemina, infusoriová hlinka, křemelina, Vapex a jiné universální absorpční materiály) a shromážděte v uzavřených nádobách. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy.**

6.4 Další údaje:

**Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče popř. jiný místně kompetentní orgán.**

#### 7. Pokyny pro nakládání (zacházení) a skladování:

7.1 Pokyny pro nakládání:

7.1.1 Opatření pro bezpečné nakládání s přípravkem:

**Pečujte o dobré větrání. Používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Nekuřte. Při běžném použití odpadá.**

7.1.2 Další zvláštní požadavky vč. zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání s přípravkem:

**Ve výrobě (přípravě) čiňte vhodná opatření k prevenci tvorby elektrostatického náboje. Používejte nejiskřící nářadí. Při běžném použití odpadá.**

7.1.3 Ochrana před požárem nebo výbuchem:

**Při použití přípravku nekuřte a odstraňte všechny zdroje zapálení.**

7.2 Pokyny pro skladování:

7.2.1 Podmínky pro bezpečné skladování:

**Uchovávejte v originálních, dobře uzavřených obalech za pokojové teploty a dobře větraných místnostech. Chraňte před slunečním světlem.**

7.2.2 Nejvyšší přípustné množství přípravku pro dané skladovací podmínky:  
**Neuvedeno.**

7.2.3 Další zvláštní požadavky vč. typu materiálu pro obal:

**Neuvedeny.**

7.2.4 Ochrana před požárem nebo výbuchem:

**Ve skladu nekuřte a odstraňte všechny zdroje zapálení.**

7.2.5 Podmínky pro bezpečné společné skladování:

## 5/9 PRIMASEPT Med

Skladujte odděleně od potravin, krmiv a nápojů.

### 8. Kontrola expozice a ochrana osob:

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

**Ve výrobě: Pečujte o dobré větrání, nevdechujte plyny nebo páry. Používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Při použití: Speciální technická opatření nejsou nutná.**

8.2 Kontrolní parametry:

8.2.1 Přípravek obsahuje látky, pro něž jsou - podle nařízení vlády č. 178/2001 Sb. - v ČR stanoveny tyto přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) v pracovním ovzduší:

Chemický název	obsah (v %)	Číslo expoziční CAS	Přípustný limit [mg.m <sup>-3</sup> ] [mg.m <sup>-3</sup> ]	Nejvyšší přípustná koncentrace
<b>Propan-1-ol</b>	<b>45</b>	<b>71-23-8</b>	<b>500</b>	<b>1000</b>
<b>Propan-2-ol</b>	<b>28</b>	<b>67-63-0</b>	<b>500</b>	<b>1000</b>

8.2.2 Doporučená/é metoda/y měření látek v pracovním ovzduší:

**Plynová chromatografie.**

8.2.3 Doporučené postupy monitorování expozice osob (např. ve smyslu vyhl. č. 89/2001 Sb.):

**Odpadá.**

8.3 Osobní ochranné prostředky:

8.3.1 Ochrana dýchacích orgánů:

Při překročení PEL maska s filtrem proti organickým parám. **Při běžném použití odpadá**

8.3.2 Ochrana očí:

**Za běžných podmínek odpadá. Pokud hrozí rozsáknutí - ochranné brýle**

8.3.3 Ochrana rukou:

**Za běžných podmínek odpadá.**

8.3.4 Ochrana kůže (tj. ochrana celého těla):

**Pracovní ochranný oděv odolný vůči rozpouštědlům při trvalé práci. Za běžných podmínek odpadá.**

8.4 Další údaje vč. 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.**

### 9. Fyzikální a chemické vlastnosti:

9.1 Skupenství (při 20 °C): **Kapalina.**

9.2 Barva: **žlutá**

9.3 Zápach (vůně): **Alkoholický.**

9.4 Hodnota pH (20 °C): **7,8 - 8,2 při 1.000 g/l**

9.5 Bod (teplota) tání (tuhnutí) (°C): **< - 5**

9.6 Bod varu (rozmezí bodu varu) při (°C): **od 80**

9.7 Bod vzplanutí podle DIN 51755 Část 1 (°C): **30**

9.8 Teplota vznícení (°C): **Nestanovena.**

9.9 Samozápalnost: **Výrobek není samozápalný.**

## 6/9 PRIMASEPT Med

- 9.10 Meze výbušnosti: dolní mez (% obj.): **Neuvedeny**  
horní mez (% obj.): **Neuvedeny**
- 9.11 Oxidační vlastnosti: **Nestanoveny.**
- 9.12 Tenze par (při 20 °C): **cca 45 hPa**
- 9.13 Hustota (při 20 °C): **cca 1,00 g.cm<sup>-3</sup>**
- 9.14 Rozpustnost (při 20 °C):  
- ve vodě: **Plně rozpustný.**  
- **tucích včetně specifikace oleje použitého jako rozpouštědlo:** Nestanovena.
- 9.15 Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: **Nestanoven.**
- 9.16 Dynamická viskozita dle DIN 53018 : **400-700 mPa\*s**

## 10. Stabilita a reaktivita:

10.1 Podmínky, za nichž je přípravek stabilní:

**Za normálního způsobu použití je přípravek stabilní, k rozkladu nedochází.**

10.2 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat nebo které mohou způsobit nebezpečnou reakci: **Páry se vzduchem můžou tvořit výbušnou směs**

10.3 Látky a materiály, s nimiž přípravek nesmí přijít do styku: **Odpadá.**

10.4 Nebezpečné rozkladné produkty.

**Za normálního způsobu použití nevznikají. Při požáru vznikají oxid uhelnatý a oxid uhličitý.**

10.5 Nebezpečí polymerace: **Nevzniká.**

10.6 Další údaje: **Odpadá.**

## 11. Toxikologické informace:

11.1 Akutní toxicita:

11.1.1 Akutní toxicita přípravku:

**Pro přípravek nejsou kompletní toxikologické údaje k dispozici. Pokožku nedráždí.**

## 12. Ekologické informace:

12.1 Ekotoxicita přípravku:

**Pro přípravek nejsou žádné známé eko-toxikologické účinky.**

12.2.1 Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy:

**Nestanovena.**

12.2.2 Akutní toxicita komponent přípravku pro vodní organismy:

**Údaje nejsou k dispozici.**

12.3 Rozložitelnost: **Je biologicky odbouratelný. Metoda OECD 301D/EEC 84/449 C6**

12.4 Toxicita pro ostatní prostředí: **Neuvedena.**

12.5 Jiné údaje:

**CHSK: 7350 mg.l<sup>-1</sup> testovaná substance 1% roztok**

**Toxicita pro bakterie: EC50 1950 mg/1, metoda OECD 209**

12.6 Další údaje:

**Pokud došlo k úniku velkého množství. Informujte hasiče nebo jiný kompetentní orgán.**

## 13. Informace o zneškodňování

13.1 Způsoby zneškodňování přípravku:

**Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení, které je**

## 7/9 PRIMASEPT Med

pro tento účel schváleno.

13.2 Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

**Obaly je třeba dokonale vyprázdnit. Po odpovídajícím vyčištění mohou být recyklovány. S nevyčištěnými obaly se nakládá jako s odpady samotného přípravku.**

13.3 Další údaje:

13.3.1 Právní předpisy o odpadech v ČR:

**Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. (Platí od 1. 1. 2002)**

13.3.2 Zařazení odpadu podle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb. (Platí od 1. 1. 2002):

**Název druhu odpadu: odpadní materiál z výroby, přípravy a použití u tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a prostředků osobní ochrany**

**Kategorie odpadu: 070699**

## 14. Informace pro přepravu:

### 14.1 Pozemní přeprava

ADR/RID:1987

Třída:3

Klasifikační kód: F1

Skup.balení II

Výstražná tabule: ICAO štítek c30

Označení zboží: alkoholy, hořlavé, n.j.s. (1-propanol, 2-propanol)



### 14.3 Námořní přeprava

IMDG:1987

Třída:3

Typ obalu: II

Číslo EMS: F-E, S-D

Látka znečišťující moře: --

Správný technický název: alcohols, n.o.s., ethanol, propan-2-ol



### 14.4 Letecká přeprava

ICAO/IATA:1987

Třída:3

Typ obalu: II

Správný technický název: Alcohols, n.o.s. (Ethanol, Propan-1-ol)



## 15. Informace o právních předpisech:

### 15.1 Klasifikace a označování přípravku:

**Přípravek není nutné označovat dle EU direktiv resp. národních zákonů.**

**Nicméně doporučujeme držet se bezpečnostních instrukcí.**

15.1.1 Výstražný/é/ symbol/y/nebezpečnosti odpovídající klasifikaci nebezpečného přípravku (písmenné a slovní vyjádření) podle § 4 a přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 25/1999 Sb., ve znění nařízení vlády č. 258/2001 Sb. a § 5 vyhlášky č. 26/1999 Sb.

**Xi dráždivý**



## 8/9 PRIMASEPT Med

15.1.2 Chemické názvy nebezpečných látek obsažených v přípravku  
**1-propanol a propan-2-ol.**

15.1.3 Označení specifické rizikovosti nebezpečného přípravku

**R 10 hořlavý**

**R 41 riziko vážného poškození očí**

**R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.**

15.1.4 Pokyny pro bezpečné nakládání s nebezpečným přípravkem

**S 25 Zamezte styku s očima.**

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

**S 39 Používejte ochranu očí**

15.1.5 Další povinné označení výrobků, které obsahují látky vyjmenované v § 9 vyhlášky MPO č. 26/1999 Sb.:**Odpadá.**

15.1.6 Pokyny (ev. další pokyny neobsažené v čl. 15.1.4) pro předlékařskou první pomoc u přípravků určených **pro prodej v maloobchodě** (§ 12 odst. 5 zákona č. 157/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů). Doporučuje se zejména na příbalový leták: **Nepředpokládá se.**

**S 25 Zamezte styku s očima.**

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

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

15.1.7 Jiné hygienicky významné označení:**Odpadá.**

15.1.8 Zvláštní označení aerosolového rozprašovače:**Odpadá.**

15.1.9 Zvláštní označení obalu podle zákona č. 86/2002 Sb., § 31, odst. 1. o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší):**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 (vesměs úplná znění):

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, nařízení vlády č. 25/1999 Sb., kterým se stanoví postup hodnocení nebezpečnosti chemických látek a chemických přípravků, způsob jejich klasifikace a označování a vydává seznam dosud klasifikovaných nebezpečných chemických látek ve znění nařízení vlády č. 258/2001 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 25/1999 Sb., kterým se stanoví postup hodnocení nebezpečnosti chemických látek a chemických přípravků, způsob jejich klasifikace a označování a vydává Seznam dosud klasifikovaných nebezpečných chemických látek. Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů. (Poslední novela zákon č. 260/2001 Sb.), zákon

č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů.

Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 89/2001 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění zákona č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí a zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí).

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.

Vyhláška Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 376/2001



## 9/9 PRIMASEPT Med

Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

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, tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů).

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon).

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší).

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.)

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

Je hořlavou kapalinou II. třídy nebezpečnosti podle ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny. Provozovny a sklady.

**Na výrobek se vztahují předpisy o hořlavých kapalinách. Je hořlavou kapalinou I. třídy nebezpečnosti podle ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny. Provozovny a sklady.**

**Produkt spadá min.do jedné z 11 kategorií Přílohy č.1 Direktivy 1999/82/EC o kontrole největších rizik úrazů.**

**VOC obsah: 18%, Direktiva 1999/13/EC o emisních limitech organických látek v ovzduší.**

## 16. Další údaje:

16.1 Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka  
**Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví. Způsoby aplikace jsou uvedeny na etiketě přípravku a v produktové informaci.**

**Plná znění R-vět komponent přípravku, uvedených v kapitole 3**

**R 11 Vysoce hořlavý.**

**R 36 Dráždí oči.**

**R 36/37/38 Dráždí oči, pokožku a respirační systém**

**R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.**

**R 50 Vysoce toxický pro vodní organizmy**

**R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.**

**Pozor: Všechny výše uvedené údaje se týkají koncentrovaného přípravku!**

16.2 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:  
**Údaje výrobce popř. dovozce.**

**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.