

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 1/12

## **ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU:**

- 1.1 Identifikátor výrobku:** Milit KC  
Další názvy: ---  
Chemický název: ---
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi** Tekutý čisticí odmašťovací prostředek do kuchyně **pro profesionální použití.**  
**a nedoporučená použití:** Nepoužívejte k jiným účelům než uvedeným na etiketě.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**  
Výrobce - osoba odpovědná za uvedení látky nebo směsi na trh ES:  
**Jméno nebo obchodní jméno:** SOLIRA Company s.r.o.  
**Místo podnikání nebo sídlo:** Pramenná č.ev. 3, Kunratice, 148 00 Praha 4  
**Identifikační číslo** 28222822  
**Telefon:** 518366001  
**Fax:** 518366190  
**Odborně způsobilá osoba:** Ing. Michaela Pekaříková  
**E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list:** pekarikova@solira.cz  
**Telefonní číslo pro naléhavé situace:** 224919293 , 224915402, 24 hodin denně  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

## **ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:**

**Celková klasifikace směsi:** Směs je klasifikována jako nebezpečná.  
**Nebezpečné účinky na zdraví:** Způsobuje vážné podráždění očí.  
**Nebezpečné účinky na životní prostředí:** Není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.  
**Fyzikálně-chemické účinky:** Nemá klasifikovanou žádnou fyzikálně-chemickou nebezpečnost.

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
● **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:**

Eye Irrit. 2, H319

- 2.2 Prvky označení:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 2/12

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:

**Výstražný symbol nebezpečnosti:**



**Signální slovo:** Varování

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

**H 319** Způsobuje vážné podráždění očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

**P101** Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

**P102** Uchovávejte mimo dosah dětí.

**P280** Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

**P305 +P351 +P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc.

**Doplňkové věty:**

**Nebezpečné látky:** Sodium Laureth Sulfate, tetrapotassium pyrophosphate, amoniak. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**Prvky značení:**

**Složení:** < 5% aniontové povrchově aktivní látky, < 5% neiontové povrchově aktivní látky, 5-15% fosforečnany, parfém, obsahuje: amoniak 0,13%

## 2.3 Další nebezpečnost:

PBT nebo vPvB nebylo pro směs stanoveno.

## **ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:**

### 3.1 Látky

Není relevantní – nejedná se o látku, jde o směs látek.

### 3.2 Směsi

3.2.1 Látky ve směsi:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 3/12

	CAS, identifikační číslo Reg. číslo REACH	EINECS	Název složky	Koncentrace %	Klasifikace dle (ES) č.1272/2008(CLP)
1.	68891-38-3 01-2119488639- 16	500-234-8	Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts	< 5	Eye Dam.1; H318 Skin Irri. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412
2.	68439-46-3 NA	-	Alkoholy, C9-C11, ethoxylované	< 5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam.1; H318
3.	7320-34-5 NA	230-785-7	Pyrofosforečnan draselný	< 6	Eye Irrit. 2; H319
4.	1336-21-6 007-001-01-2	215-647-6	Amoniak, roztok	< 1	Skin Corr.1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 STOT SE 3 ; H335
5.	-	-	Parfém	< 0,1	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412

Význam symbolů a znění H-vět a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v části 2.2 a 16.

## **ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:**

### **4.1 Popis první pomoci:**

#### **Všeobecné pokyny:**

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

#### **Při vdechnutí:**

Odstranit zdroj expozice, dopravit na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Při styku s kůží:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 4/12

Okamžitě omýt proudem velkého množství vody, při tvorbě bolestivého zarudnutí nebo puchýřků vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Při styku s okem:**

Rozevřít oční víčka, důkladně vypláchnout zasažené oko velkým množstvím vody (cca 15 min) a vyhledat lékařskou pomoc

#### **Při požití:**

Vypláchnout ústa, vypít větší množství vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Při delší expozici může být zaznamenán u citlivých osob dráždivý účinek (obsah čpavku)

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

Lékařskou pomoc zajistěte při zasažení očí, požití a při přetrvávání dráždivých účinků (předložte štítek výrobku).

### **ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:**

#### **5.1 Hasiva:**

Všechna běžná hasiva – vodní mlha, oxid uhličitý, pěna, prášek

#### **Nevhodná hasiva:**

Nejsou.

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:**

Při požáru vzniká kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhličitého a uhelnatého

#### **5.3 Pokyny pro hasiče:**

Dýchací přístroj s nezávislým přívodem vzduchu, ochranný oděv.

#### **Další pokyny:**

Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Haste požár z chráněného místa nebo z bezpečné vzdálenosti.

### **ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:**

#### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Vzdálit osoby neúčastnící se odstraňování následků úniku. Zabránit styku s kůží a očima. Používat osobní ochranné pracovní prostředky.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 5/12

Používat směs dle návodu k použití. Při náhodném úniku koncentrované směsi zabránit vniknutí do povrchových, podzemních a odpadních vod, do půdy a kanalizací za použití písku nebo jiných vhodných bariér.

## **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Rozptýlený výrobek sejměte pomocí absorpčního prostředku (vapex, suchý písek, piliny) a přenést do vhodného náhradního obalu. Předat k odstranění oprávněné osobě.

## **6.4 Odkaz na jiné oddíly:**

Ostatní viz oddíly 8 a 13.

## **ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

Používejte vhodné pracovní a ochranné pracovní prostředky. Zamezit styku s kůží a očima a dodržovat bezpečnostní pokyny uvedené na obalu. Vyhněte se tvorbě prachu. Dodržujte bezpečnostní pokyny pro práci s chemikáliemi.

#### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu:**

Sklady musí splňovat požadavky požární bezpečnosti staveb a elektrická zařízení vyhovovat platným předpisům. Dodržujte veškerá protipožární opatření (zákaz kouření, zákaz práce s otevřeným plamenem, odstranění všech možných zdrojů vznícení).

#### **Další pokyny:**

Nejsou.

### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:**

#### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Skladovat v originálních, těsně uzavřených obalech, skladovat mimo dosah dětí, odděleně od potravin a nápojů. Teplota skladování 5 – 25 °C.

#### **Pokyny ke společnému skladování:**

Skladujte z dosahu: potravin a nápojů, krmiv.

### **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:**

Viz etiketa.

## **ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:**

### **8.1 Kontrolní parametry:**

Mezní hodnoty (dle nařízení vlády č. 361/2007 Sb) jsou stanoveny pro složku směsi:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>		
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7	
Datum revize:	1.9.2016	Strana 6/12	

Látka:	CAS:	PEL:	NPK-P:	Faktor přepočtu na ppm:
Amoniak	7664-41-7	14 mg.m-3	36 mg.m-3	1,438

## Jiné údaje o limitních hodnotách:

DNEL: Nestanoven

PNEC: Nestanoven

## 8.2 Omezování expozice:

### Technická a hygienická opatření:

Zajistit dostatečné větrání / odsávání na pracovišti.

### Omezování expozice pracovníků:

Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Při přestávkách a po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a natřít reparačním krémem. Nemněte si ani si nesahejte špinavýma rukama do očí.

### Ochrana očí a obličeje:

Používejte ochranné brýle nebo obličejový štít

### Ochrana kůže:

Používejte ochranné rukavice. Při doporučeném použití není nutná. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Před pauzou, obědem, po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

### Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice. (směs odmašťuje).

### Ochrana dýchacích cest:

Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá. Při stálé práci, nedostatečném větrání a překračování PEL, při selhání kontrolních a ventilačních systémů, při zvýšení koncentrací par např. v špatně větratelných prostorách, při haváriích apod. používejte vhodnou ochranu dýchacích cest což je maska s filtrem.

### Omezování expozice životního prostředí:

Zabraňte vniknutí po kanalizace a povrchových vod.

## **ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:**

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled: Modrá kapalina

Skupenství (při 20 °C): Kapalné



# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 8/12

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

## 10.5 Neslučitelné materiály:

Nejsou.

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou.

## **ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:**

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

**Akutní toxicita:** Pro směs nebyla stanovena. Pro jednotlivé složky:

LD 50 Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts , sodné soli, orálně, potkan: > 2.000 mg/kg

LD 50 Alkoholy, C9-C11, ethoxylované orálně, potkan: > 2.000 mg/kg

**Žiravost/ Dráždivost pro kůži:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí/podráždění očí:** Směs je klasifikována, že způsobuje vážné podráždění očí

**Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilace kůže:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakované expozice:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Karcinogenita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Toxicita pro reprodukci:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

## **ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:**

### 12.1 Toxicita: Pro směs nebyla stanovena.

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

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

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



# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 9/12

- 12.2 Persistence a rozložitelnost:** Rozložitelnost povrchově aktivních látek obsažených ve výrobku splňuje podle ujištění jejich dodavatelů požadavky stanovené nařízením (ES) č. 648/2004.
- 12.3 Bioakumulační potenciál:** Nestanoven.
- 12.4 Mobilita v půdě:** Nestanovena
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Výrobek nespĺňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky:** Nejsou

## **ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:**

### **13.1 Metody nakládání s odpady:**

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

Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy. Se směsí naložte v souladu se zákonem o odpadech v současně platném znění a předpisy souvisejícími jako s nebezpečným odpadem. Produkt sesbírat do pečlivě označených uzavřených nádob.

#### **Informace o zařazení podle Katalogu odpadů:**

Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech v platném znění. Obal zbavený zbytků směsi zneškodněte jako Katalogové číslo odpadu:

07 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

Obaly:

Zcela vyprázdněný a vypláchnutý obal:

15 01 02 Plastové obaly

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

Obaly lze po vyprázdnění a vypláchnutí recyklovat.

#### **Metody odstraňování znečištěného obalu:**

Vyprázdněný a vodou dobře vypláchnutý obal lze dále využívat jako obal nebo je ho možné odložit do systému sběru plastových obalů.

## **ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU:**

**Není nebezpečný pro přepravu**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 10/12

**Číslo UN:** Nepodléhá předpisům.

**Náležitý název OSN pro zásilku:** Nepodléhá předpisům.

**Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Nepodléhá předpisům

**Obalová skupina:** Nepodléhá předpisům.

**Nebezpečnost pro životní prostředí** Ne

**Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** Není známo.

**Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC** Neaplikovatelné.

## **ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH:**

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:**

### **Specifická ustanovení a předpisy na úrovni EU:**

**Nařízení REACH:** Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění Nařízení (ES) č.453/2010

**Nařízení CLP:** Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

**Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004** o detergentech

### **Specifická ustanovení a předpisy na úrovni ČR:**

**Zákon č.223/2015 Sb.**, kterým se mění zákon č, 185/2011 Sb. O odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**Zákon č. 350/2011 Sb.** Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

### **OCHRANA OSOB:**

> **Zákon č. 262/2006 Sb.** Zákoník práce

> **Zákon č.267/ 2015 Sb.** kterým se mění zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony.

> **Nařízení vlády č. 93 /2012 Sb.** kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb

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

> **Vyhláška č. 240/2015 Sb.** kterou se mění 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, ve znění pozdějších předpisů

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



**Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015**

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 11/12

## 15.2 **Posouzení chemické bezpečnosti:**

Pro směs nebyla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti.

## **ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:**

### **Změny při revizi bezpečnostního listu:**

Revize provedena dne 1.1.2011 v bodě 1.3., 3.

Revize provedena dne 20.10.2011 v bodě 3,15 a 16.

Revize provedena dne 13.6.2012, bezpečnostní list přepracován dle Nařízení EHS No. 453/2010, přílohy I., změna v bodě 1.3.

**Revize provedena dne 1.6.2015** bezpečnostní list přepracován dle Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném znění.

Revize provedena dne 1.8.2016 v bodě 15.1 doplnění zákonných předpisů a novel

Revize provedena dne 1.9.2016 bezpečnostní list přepracován podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015- upraveno záhlaví bezpečnostního listu, formální úprava celého bezpečnostního listu.

### **Význam zkratk, symbolů:**

Skin Irrit. 2 - Dráždivost pro kůži, kategorie 2

Eye Irrit. 2 - Vážné podráždění očí (kategorie 2)

Skin Corr. 1B - Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B

Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže, kategorie 1

Aquatic Acute 1 - Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 3 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 3

PBT - perzistentní, bioakumulující se, toxický (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

vPvB - vysoce perzistentní, vysoce se bioakumulující (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

### **H věty:**

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí..

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EK) 830/2015

Název výrobku	<b>Milit KC</b>	
Datum vydání:	5.8.2005	Verze 7
Datum revize:	1.9.2016	Strana 12/12

## Pokyny pro školení

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s tímto chemickým přípravkem, musí být proškolená z bezpečnostních pravidel a údajů uvedenými v bezpečnostním listu.

## Doporučená omezení použití (nezávazná doporučení dodavatele):

Výrobek by neměl být používán pro jiné účely, než pro které je určen. Protože specifické podmínky použití směsi 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.

**Poskytování technických informací:** viz bod 1.3

## Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Výrobní předpis. Bezpečnostní listy surovin použitých k výrobě směsi, poskytnuté dodavateli těchto surovin. Seznam obchodovaných látek, Seznam NLP, katalogy ALDRICH, MERCK, FLUKA. Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálních bezpečnostních listů, platné legislativy, direktiv a nařízení EU. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.