

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 15.4.2005  
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 1/4

Název výrobku : PINE FRESH

## 1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

### 1.1. Identifikace látky nebo přípravku

Název látky / přípravku : Pine Fresh  
Číslo CAS : není přiděleno  
Číslo ES (EINECS) : není přiděleno  
1.2. Použití látky nebo přípravku : dezinfekční a čistící prostředek

### 1.3. Identifikace společnosti nebo podniku

Jméno nebo obchodní jméno : Martin Černý  
Místo podnikání nebo sídlo : Taussigova 1170, 182 00 Praha 8, Česká republika  
Identifikační číslo : 71535560  
Telefon : 724 041 125  
E-mail : mcservis1@centrum.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko, Praha 2  
Tel. : 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

## 2. Identifikace rizik

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný.

Nejzávažnější nepříznivé účinky a symptomy při používání látky / přípravku :  
Výrobek může při dlouhodobém používání způsobit podráždění kůže.  
Možné ohrožení vod při vniknutí výrobku do půdy nebo vody.

## 3. Informace o složení látky nebo přípravku

3.1. Vodný roztok kvartérních amoniových sloučenin, parfému a barviva.  
3.2. Výrobek neobsahuje nebezpečné látky nebo látky se stanovenými expozičními limity.

## 4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny :

Zajistit dostatek čerstvého vzduchu v pracovním prostředí. V případě přetrvávajících potíží vyhledat lékařskou pomoc.

Při nadýchání :

Postiženého odnést na bezpečné místo a zajistit mu čerstvý vzduch.

Při styku s kůží :

Sundat kontaminovaný oděv. Postižené místo důkladně omýt mýdlem a vodou. Při dlouhodobém a opakovaném kontaktu dochází k vysušení pokožky.

Při zasažení očí :

Oči vymývat velkým množstvím vody nejméně 10 minut. Při přetrvávajícím podráždění vyhledat lékaře. Při zanedbání dochází k zarudnutí spojivek.

Při požití :

Ústa vyplachovat velkým množstvím vody. Z důvodu možného vdechnutí zvratků **NEVYVOLÁVAT ZVRACENÍ.** Postiženému podat vodu a **OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘSKOU POMOC.**

## 5. Opatření při zdolávání požáru

Vhodná hasiva : přizpůsobit látce hořící v okolí  
Nevhodná hasiva : nejsou uvedena  
Zvláštní nebezpečí : není uvedeno  
Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : ochranná maska  
Další údaje : výrobek není hořlavý

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 15.4.2005  
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 2/4

Název výrobku : PINE FRESH

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

Opatření pro ochranu osob :

Nejsou nutná.

Opatření pro ochranu životního prostředí :

Zabránit vniknutí do kanalizace, podzemních a povrchových vod. V případě úniku informovat příslušné úřady.

Čistící metody :

Uniklý výrobek posypat vhodným sorpčním materiálem, mechanicky sesbírat a uložit do odpadní nádoby.

## 7. Zacházení a skladování

Pokyny pro zacházení :

Výrobek uchovávat v uzavřené nádobě, v chladu a suchu. Při zacházení zajistit dostatečné větrání.

Pokyny pro skladování :

Minimální skladovací doba je 12 měsíců. Vyvarovat se extrémních teplot.

Specifické použití : čistící a úklidová technika

## 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Expoziční limity : nejsou stanoveny

8.2. Omezování expozice :

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích orgánů : není nutná

Ochrana rukou : ochranné rukavice

Ochrana očí : není nutná

Ochrana kůže : ochranný pracovní oděv

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí :

Zabraňte nekontrolovanému úniku do životního prostředí.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Obecné informace

Skupenství (při 20 °C) : kapalina

Barva : tmavě zelená

Zápach (vůně) : fenolický

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

Hodnota pH : 10,5 při 20°C

Teplota tání : nestanovena

Teplota varu : cca 100°C

Teplota tuhnutí : nestanovena

Bod vzplanutí : > 55°C

Hořlavost : nestanovena

Samozápalnost : nestanovena

Meze výbušnosti : horní mez nestanovena

dolní mez nestanovena

Oxidační vlastnosti : nestanoveny

Tlak par : nestanoven

Hustota : 1,010 g/cm<sup>3</sup> při 20°C

Rozpustnost : - ve vodě : rozpustný

- v jiných rozpouštědlech : -

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda : nestanoven

9.3. Další informace : -

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 15.4.2005  
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 3/4

Název výrobku : PINE FRESH

## 10. Stálost a reaktivita

- |       |  |               |
|-------|--|---------------|
| 10.1. | Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat :  | nejsou určeny |
| 10.2. | Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : | nejsou určeny |
| 10.3. | Nebezpečné produkty rozkladu :             | nejsou určeny |

## 11. Toxikologické informace

Akutní toxicita

- |   |             |
|---|-------------|
| - LD <sub>50</sub> , orálně, potkan :                               | netestováno |
| - LD <sub>50</sub> , dermálně, potkan nebo králík :                 | netestováno |
| - LC <sub>50</sub> , inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice : | netestováno |
| - LC <sub>50</sub> , inhalačně, potkan, pro plyny a páry :          | netestováno |
| Subchronická – chronická toxicita :                                 | netestováno |
| Senzibilizace :   | netestováno |
| Karcinogenita :   | netestováno |
| Mutagenita :  | netestováno |
| Toxicita pro reprodukci :   | netestováno |
| Další údaje :   | -           |

## 12. Ekologické informace

- |       |                                |   |
|-------|--------------------------------|---|
| 12.1. | Ekotoxicita :                  | netestováno   |
| 12.2. | Mobilita :                     | netestováno   |
| 12.3. | Perzistence a rozložitelnost : | obsahuje povrchově aktivní látky, je snadno biologicky odbouratelný |
| 12.4. | Bioakumulační potenciál :      | netestováno   |
| 12.5. | Výsledky posouzení PBT :       | netestováno   |
| 12.6. | Jiné nepříznivé účinky :       | -   |

## 13. Pokyny k likvidaci

Způsoby odstraňování látky / přípravku :

Výrobek vložit do vyčleněných nádob a zajistit bezpečný způsob odstranění v souladu s právními předpisy (zákon o odpadech).

Způsoby odstraňování kontaminovaného obalu :

Odstraňovat v souladu s právními předpisy (zákon o odpadech).

Právní předpisy o odpadech : zákon č. 185/2001 Sb., vyhláška č. 381/2001 Sb.

## 14. Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím pro přepravu.

## 15. Informace o předpisech

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

Informace na obalu týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí :

- |                        |       |
|------------------------|-------|
| Nebezpečné látky :     | žádné |
| Symbol nebezpečnosti : | -     |
| R – věty :             | -     |
| S – věty :             | -     |

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> <b>dle nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	
Datum vydání : 15.4.2005 Datum revize : 15.7.2008	Strana : 4/4
Název výrobku : PINE FRESH	

Povinné označení podle přílohy č. 10 vyhlášky č. 232/2004 Sb. :           odpadá  
Omezení uvádění na trh a použití :           odpadá

#### 16. Další informace

Safety Data Sheet Premiere Products **Pine Disinfectant** (prosinec 1996)

Údaje v tomto bezpečnostním listě jsou založeny na stavu znalostí a zkušenostech výrobce k datu vydání tohoto dokumentu.

Nepředstavují žádnou smluvní záruku kvalitativních vlastností výrobku a platí jen ve spojení s obvyklým zacházením za normálních podmínek a se specifikovanými údaji v technickém návodu. Za jakékoliv jiné použití tohoto výrobku, event. v kombinaci s jinými produkty nebo postupy je zodpovědný sám uživatel.

Revize bezpečnostního listu spočívala v úpravě podle pokynů nařízení (ES) č. 1907/2006 – REACH, žádné údaje nebyly změněny nebo doplněny.