

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 10.5.2005  
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 1/4

Název výrobku : UNO

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

### 1.1. Identifikace látky nebo přípravku

Název látky / přípravku : Uno  
Číslo CAS : není přiděleno  
Číslo ES (EINECS) : není přiděleno

### 1.2. Použití látky nebo přípravku : ochranná emulze

### 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 :  
Při dlouhodobém kontaktu s výrobkem se mohou projevit dráždivé účinky.  
Možné ohrožení vod při vniknutí výrobku do půdy nebo vody.

## 3. Informace o složení látky nebo přípravku

- 3.1. Emulze skládající se z akrylátových polymerů a kopolymerů, polyetylenového vosku, pryskyřice, roztoku glykoléru, plastifikátorů, povrchově aktivních látek a konzervačních činidel.  
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, klid a teplo. Při dlouhodobém kontaktu může dojít k vysychání úst, bolestem hlavy, zvracení, podráždění nosu, jícnu a plic.

Při styku s kůží :

Sundat kontaminovaný oděv. Postižené místo omýt mýdlem a vodou. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře. Opakovaným kontaktem s kůží dochází k mírnému podráždění pokožky.

Při zasažení očí :

Oči vymývat velkým množstvím vody nejméně 10 minut. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc. Může dojít k mírnému podráždění očí.

Při požití :

Ústa vyplachovat velkým množstvím vody. **NEVYVOLÁVAT ZVRACENÍ.** Postiženému podat vodu a **VYHLEDAT LÉKAŘE.** Možné příznaky : zvracení, bolest hlavy.

## 5. Opatření při zdolávání požáru

Vhodná hasiva : přizpůsobit látce hořící v okolí  
Nevhodná hasiva : nejsou uvedena  
Zvláštní nebezpečí : není uvedeno

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 10.5.2005  
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 2/4

Název výrobku : UNO

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : kyslíkový přístroj, úplný ochranný oblek  
Další údaje :  
Výrobek není hořlavý, při teplotě nad 177°C polymeruje, vysušený výrobek může hořet.

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

Opatření pro ochranu osob :  
Zajistit dostatečné větrání.  
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 uzavřených nádobách, v chladu a suchu a při pokojové teplotě.  
Pokyny pro skladování :  
Minimální skladovací doba je 24 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) : emulze  
Barva : bílá  
Zápach (vůně) : po čpavku  
9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí  
Hodnota pH : 8 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 : 1,000 – 1,500 g/cm<sup>3</sup> při 20°C

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 10.5.2005  
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 3/4

Název výrobku : UNO

Rozpustnost :  
- ve vodě : rozpustný  
- v jiných rozpouštědlech : -  
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda : nestanoven  
9.3. Další informace : viskozita při 20°C : < 10 cP

### 10. Stálost a reaktivita

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

### 11. Toxikologické informace

Akutní toxicita

- LD<sub>50</sub> , orálně, potkan : > 5000 mg/kg  
- 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 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 : -

|   |              |
|---|--------------|
| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br><b>dle nařízení (ES) č. 1907/2006</b> |              |
| Datum vydání : 10.5.2005<br>Datum revize : 15.7.2008              | Strana : 4/4 |
| Název výrobku : UNO   |              |

R – věty : -  
S – věty : -

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 **Uno** (únor 2003)

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.