

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 15.4.2005
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 1/4

Název výrobku : M.P. 9

1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

1.1. Identifikace látky nebo přípravku

Název látky / přípravku : M.P. 9
Číslo CAS : není přiděleno
Číslo ES (EINECS) : není přiděleno

1.2. Použití látky nebo přípravku : univerzální čisticí 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 způsobit podráždění kůže a očí.
Možné ohrožení ryb a dalších vodních organismů.

3. Informace o složení látky nebo přípravku

3.1. Vodný roztok povrchově aktivních látek, sekvestračních prostředků, barviva a parfému.

3.2. Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky :

Chemický název	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	Výstražný symbol	R – věty	S – věty
Butyldiglykol	5-15%	112-34-5	203-961-6	Xi	36	(2-)24-26

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 čerstvý vzduch a zajistit mu klid.

Při styku s kůží :

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

Při zasažení očí :

Oči vymývat velkým množstvím vody nejméně 10 minut. Vyhledat lékaře. Při opakovaném kontaktu dochází k podráždění.

Při požití :

Ústa vyplachovat velkým množstvím vody. **NEVYVOLÁVAT ZVRACENÍ** z důvodu možného vdechnutí zvratků. Postiženému podat vodu a **OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘSKOU POMOČ**. Při dlouhodobém kontaktu dochází k podráždění (pálení úst, trávicího traktu a žaludku).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 15.4.2005
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 2/4

Název výrobku : M.P. 9

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

6. Opatření v případě náhodného úniku

Opatření pro ochranu osob :
Zajistit dostatečné větrání pracovního prostředí.
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 a za pokojové teploty. 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 :

Látka	Číslo CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)
Butyldiglykol	112-34-5	100	200

Pozn. : PEL – přípustný expoziční limit, NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace

8.2. Omezování expozice :

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích orgánů : při dlouhodobém kontaktu používat dýchací přístroj
Ochrana rukou : při dlouhodobém kontaktu používat ochranné rukavice
Ochrana očí : ochranné brýle
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 : modrá
Zápach (vůně) : po glykolu

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

Hodnota pH : 12,0 při 20°C
Teplota tání : nestanovena
Teplota varu : cca 100°C

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 15.4.2005
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 3/4

Název výrobku : M.P. 9

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 : 1,025 g/cm³ při 20°C
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
- LD₅₀ , orálně, potkan : 6,6 g/kg (butylidiglykol)
- LD₅₀ , dermálně, potkan nebo králík : netestováno
- LC₅₀ , inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice : netestováno
- LC₅₀ , 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 15.4.2005
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 4/4

Název výrobku : M.P. 9

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 : -
Symbol nebezpečnosti : -
R – věty : -
S – věty : -

Povinné označení podle přílohy č. 10 vyhlášky č. 232/2004 Sb. :

Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list

Omezení uvádění na trh a použití : odpadá

16. Další informace

Safety Data Sheet Premiere Products **M.P. 9** (červenec 1997)

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.

Seznam a plná znění R-vět uvedených v bodech 2 a 3 bezpečnostního listu :

R 36 Dráždí oči