

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 15.4.2005
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 1/4

Název výrobku : FORCE / FORCE CITRUS

1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

1.1. Identifikace látky nebo přípravku

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

1.2. Použití látky nebo přípravku : čistící a odmašťovací 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 opakovaném a dlouhodobém kontaktu způsobit podráždění.

3. Informace o složení látky nebo přípravku

- 3.1. Vodný roztok povrchově aktivních látek, barviva a sekvestračního činidla.
- 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 a klid.

Při styku s kůží :

Sundat kontaminovaný oděv. Postižené místo důkladně omýt mýdlem a vodou. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc. Opakovaným kontaktem s kůží dochází k jejímu vysušení a zarudnutí.

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. Z důvodu možného vdechnutí zvratků **NEVYVOLÁVAT ZVRACENÍ**. Postiženému podat vodu a **VYHLEDAT LÉKAŘSKOU POMOC**. Při dlouhodobém kontaktu dochází k podráždění (pálení úst, trávicího traktu a žaludku).

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 : FORCE / FORCE CITRUS

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 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 : dýchací přístroj

Ochrana rukou : 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 : matně zelená

Zápach (vůně) : bez zápachu

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

Hodnota pH : 13,0 při 20°C

Teplota tání : nestanovena

Teplota varu : nestanovena

Teplota tuhnutí : nestanovena

Bod vzplanutí : nestanoven

Hořlavost : nestanovena

Samozápalnost : nestanovena

Meze výbušnosti : horní mez nestanovena

dolní mez nestanovena

Oxidační vlastnosti : nestanoveny

Tlak par : nestanoven

Hustota : 1,080 g/cm³ 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 : FORCE / FORCE CITRUS

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 ₅₀ , orálně, potkan : | netestováno |
| - LD ₅₀ , dermálně, potkan nebo králík : | netestováno |
| - LC ₅₀ , inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice : | netestováno |
| - LC ₅₀ , 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 : | - |

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

Datum vydání : 15.4.2005
Datum revize : 15.7.2008

Strana : 4/4

Název výrobku : FORCE / FORCE CITRUS

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 **Force / Force Citrus** (březen1997)

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.