

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení v ČR:	27.05.2009	Strana 1/4
Datum posledního přepracování v zahraničí:	24.09.2007	
Název výrobku: SWARFEGA Orange		

1. Identifikace přípravku a společnosti:

1.1 Obchodní název přípravku: **Swarfega Orange**

1.2 Doporučený účel použití: **Čistící prostředek na mytí silně znečištěných rukou.**

1.3 Identifikace prvního distributora v ČR:

Jméno / obchodní jméno: **Apex Central Europe, s.r.o.**

IČO: **26313766** DIČ: **CZ26313766**

Sídlo (místo podnikání) prvního distributora v ČR: **691 71 Nikolčice 12**

Telefon: **519 421 726** Fax: **519 421 727** E-mail: **info@apexsystems.cz**

Identifikace zahraničního výrobce / dodavatele:

Jméno / obchodní jméno: **DEB Ltd**

Sídlo zahraničního výrobce:

108 Spencer Road, Belper, Derbyshire, DE56 1JX, Velká Británie

Telefon: **+44-1773 596 700** Fax: **+44-1773 820 482**

1.4 Informace v případě nehody podává v ČR:

Nouzové telefonní číslo pro celou Českou republiku:

Nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402 nebo 224 914 575

Adresa:

Klinika nemocí z povolání,

Toxikologické informační středisko (TIS),

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

2. Identifikace rizik:

2.1 Celková klasifikace přípravku: **Nemá charakter nebezpečného přípravku ve smyslu zákona č. 256/2003 Sb. a předpisů jej provádějících a dle směrnice 67/548/EEG.**

2.2 Nejdůležitější účinky na zdraví a životní prostředí: **Odpadá.**

3. Složení/informace o složkách:

3.1 Chemická charakteristika přípravku - složky:

Aqua

Polyethylene

Trideceth-8

Glycerin

Limonene

2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol

BHT

Methylisothiazolinone

Methylchloroisothiazolinone

Magnesium Nitrate

Magnesium Chloride

Parfum

Sodium Carbomer

Triticum Vulgare

Titanium Dioxide

Cl 16035

Cl 19140

3.2 Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003 Sb. a předpisů jej provádějících a dle směrnice 67/548/EEG: **Odpadá.**

4. Pokyny pro první pomoc:

4.1 Všeobecné pokyny: **Pokud by se projevil zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.**

4.2 Při nadýchání: **Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid.**

4.3 Při styku s kůží: **Odpadá. Po použití opláchněte.**

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení v ČR:

27.05.2009

Strana 2/4

Datum posledního přepracování v zahraničí: 24.09.2007

Název výrobku: SWARFEGA Orange

- 4.4 Při zasažení očí: Při otevřených víčkách vypláchněte velkým množstvím vody nejméně po dobu 10 minut. Pokud podráždění nebo zarudnutí přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.5 Při požití: Důkladně vypláchněte ústa a krk vodou. Dejte vypít asi ¼ l tekutin. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.
- 4.6 Údaj o nutnosti umístění a použití speciálních prostředků pro první pomoc vč. léků a přístrojů: **Speciální prostředky nejsou nutné.**
5. Opatření pro zdolávání požáru:
- 5.1 Vhodná hasiva: **Zvláštní požadavky nejsou stanoveny.**
- 5.2 Nevhodná hasiva: **Odpadá.**
- 5.2.1 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: **Při rozsáhlém požáru používejte izolační dýchací přístroj, popř. celotělovou**
- 5.2.2 Další informace: **Přípravek není hořlavý.**
6. Opatření v případě náhodného úniku:
- 6.1 Bezpečnostní opatření na ochranu osob: **Odpadá.**
- 6.2 Bezpečnostní opatření na ochranu životního prostředí: **Odpadá.**
Doporučené metody čištění a zneškodnění: **Setřete nebo shrňte do nádob a zbytky spláchněte vodou. Při úniku velkých množství zacházejte jako s průmyslovým odpadem.**
- 6.4 Další údaje: **Odpadá.**
7. Zacházení a skladování:
- 7.1 Pokyny pro zacházení:
- 7.1.1 Opatření pro bezpečné zacházení s přípravkem: **Odpadá.**
Další zvláštní požadavky vč. zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání s přípravkem: **Odpadá.**
- 7.1.2 Ochrana před požárem nebo výbuchem: **Odpadá.**
- 7.2 Pokyny pro skladování:
- 7.2.1 Podmínky pro bezpečné skladování: **Skladujte v suchých místnostech za pokojové teploty v originálních, těsně uzavřených nádobách. Chraňte před extrémními teplotami, nenechte zmraznout. Do skladu nemají přístup děti a nepovolané osoby.**
- 7.2.2 Nejvyšší přípustné množství přípravku pro dané skladovací podmínky: **Odpadá.**
- 7.2.3 Další zvláštní požadavky vč. typu materiálu pro obal: **Odpadá.**
- 7.2.4 Ochrana před požárem nebo výbuchem: **Odpadá.**
- 7.2.5 Podmínky pro bezpečné společné skladování: **Odpadá.**
8. Omezování expozice, osobní ochranné prostředky:
- 8.1 Technická opatření (případně jiná opatření) na omezení expozice osob: **Zabraňte styku se sliznicemi a očima.**
- 8.2 Omezování expozice:
- 8.2.1 Osobní ochranné prostředky:
- 8.2.1.1 Ochrana dýchacích orgánů: **Odpadá.**
- 8.2.1.2 Ochrana rukou: **Odpadá.**
- 8.2.1.3 Ochrana očí: **Odpadá.**
- 8.2.1.4 Ochrana kůže (tj. ochrana celého těla): **Odpadá.**
- 8.2.2 Omezení expozice životního prostředí: **Odpadá.**
9. Fyzikální a chemické vlastnosti:
- 9.1 Skupenství (při 20°C): **Viskózní pasta.**
- 9.2 Barva: **Oranžová.**
- 9.3 Zápach (vůně): **Pomerančová.**
- 9.4 Hodnota pH (20°C): **7,0 – 8,5**
- 9.5 Bod (teplota) tání (°C): **Nestanoven.**
- 9.6 Bod varu (°C): **Nestanoven.**
- 9.7 Bod vzplanutí (°C): **Odpadá.**

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení v ČR:	27.05.2009	Strana 3/4
Datum posledního přepracování v zahraničí:	24.09.2007	
Název výrobku: SWARFEGA Orange		

- 9.8 Bod hoření (°C): **Odpadá.**
- 9.9 Samozápalnost: **Přípravek není samozápalný.**
- 9.10 Meze výbušnosti: **Přípravek není nebezpečný výbuchem, odpadá.**
- 9.11 Oxidační vlastnosti: **Nestanoveny.**
- 9.12 Tenze par (při 20°C): **Nestanovena.**
- 9.13 Hustota (při 20°C): **Nestanovena.**
- 9.14 Rozpustnost (při 20°C)- ve vodě:
Rozpustný (mísitelný) v libovolném poměru.
- 9.15 Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: **Nestanoven.**
- 9.16 Viskozita (při 20°C): **Viskózní.**
10. Stálost a reaktivita:
- 10.1 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat nebo které mohou způsobit nebezpečnou reakci: **Odpadá.**
- 10.2 Látky a materiály, s nimiž přípravek nesmí přijít do styku: **Odpadá.**
- 10.3 Nebezpečné rozkladné produkty: **Odpadá. Za normálních podmínek je přípravek stabilní.**
11. Toxikologické informace:
- 11.1.1 Akutní toxicita přípravku: **Pro přípravek nejsou relevantní toxikologické údaje k dispozici.**
Působení při inhalaci: **Odpadá.**
Působení pro kůži: **Odpadá.**
Působení pro oči: **Mohl by způsobit podráždění nebo zarudnutí očí.**
Působení při požití: **Požití menšího množství nemá žádné nebezpečné působení.**
- 11.2 Subchronická - chronická toxicita přípravku a jeho komponent:
Pro přípravek nestanovena.
12. Ekologické informace:
- 12.1 Toxicita přípravku pro vodu: **Pro přípravek nejsou žádné relevantní ekotoxikologické údaje k dispozici. Je nepravděpodobná.**
- 12.2 Rozložitelnost: **Je biologicky odbouratelný dle současných předpisů EEC.**
- 12.3 Toxicita pro ostatní prostředí: **Nestanovena. Je nepravděpodobná.**
13. Pokyny k likvidaci:
- 13.1 Způsoby zneškodňování přípravku: **Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Menší množství je možné likvidovat s běžným komunálním odpadem, větší množství zneškodňujte jako průmyslový odpad.**
- 13.2 Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: **Zákon 477/2001 o obalech ve znění pozdějších předpisů. Smlouva o sdruženém plnění s EKO-KOM, Praha. Obaly jsou recyklovatelné, dobře je vyprázdněte.**
- 13.3 Další údaje:
- 13.4 Právní předpisy o odpadech v ČR: **Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a jeho prováděcí předpisy.**
14. Informace pro přepravu - pozemní přeprava:
Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.
15. Informace o předpisech:
Informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí, které musí být podle zákona uvedeny na obale přípravku: **Přípravek není ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a předpisů jej provádějících a dle směrnice 67/548/EEG nebezpečný a není třeba ho takto specificky označovat.**
16. Další údaje:
- 16.1 Úplné znění R vět uvedených v odstavci 3: **Odpadá.**

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vyhotovení v ČR:	27.05.2009	Strana 4/4
Datum posledního přepracování v zahraničí:	24.09.2007	
Název výrobku: SWARFEGA Orange		

- 16.2 Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka: **Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.**
- 16.3 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu: **Údaje výrobce, toxikologické databáze, Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, vyhláška č. 231/2004 Sb., nařízení 361/2007 Sb., zákon 477/2001 Sb. o obalech, zákon 258/2000 O veřejném zdraví aj.**

Prohlášení: Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Za nakládání s přípravkem odpovídá uživatel. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami nebo přípravky, musí být organizacemi v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek nebo přípravků, se způsobem, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními a se zásadami první pomoci.