

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vypracování: 7.7.2011

Datum poslední revize:



Název výrobku:

RAJ EXTRA

Strana 1 z 4

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

Obchodní název přípravku: RAJ EXTRA, řada ALFA CLASSIC PREMIUM

Doporučený účel použití: čisticí prostředek na nádobí a omyvatelné povrchy

Identifikace výrobce/dovozce:

Jméno nebo obchodní jméno ALFA CLASSIC, a.s.
Místo podnikání nebo sídlo Štěrboholská 21, 102 00 Praha 10
Provozovna: Černokostelecká 740, 251 01 Říčany
Identifikační číslo 26147351
Telefon +420 323 631 950
Fax +420 323 631 550
Kontaktní osoba Ing. Simona Hanková
E mail alfaclassic@alfaclassic.cz, s.hankova@alfaclassic.cz

Nouzové telefonní číslo non stop +420 224 919 293, +420 224 915 402
Toxikologické informační centrum
Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

2. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Klasifikace přípravku: Přípravek je klasifikován jako dráždivý.

Výstražný symbol nebezpečnosti Xi

R-věty R 36

S-věty S 25,26

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky nebo přípravku:

Dráždí oči.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky nebo přípravku:

Nejsou známy při doporučeném způsobu použití.

Možné nesprávné použití látky nebo přípravku: Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

3. Informace o složení látky nebo přípravku

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky (podle zákona 356/2003 v platném znění):

Název látky	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	Obsah v %	Výstražný symbol	R-věty	S-věty
Alkylethoxysulfát sodný	68585-34-2	500-223-8	5-15	X _i	R 38,41	S 26,28,37/39
Alkansulfonan sodný	85711-69-9	288-330-3	<5	X _i	R 38,41	S 24,26,37/39
Diethanolamid kyseliny kokosové	68603-42-9	271657-0	<5	X _i	R 38,41	S 26,28,37/39
Alkylpolyglukosid	141464-42-8	polymer	<5	X _i	R 41	S 25,26,39
Parfum Green Apple	směs	směs	<1	-	R 52/53	S 61

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny: Zabraňte kontaktu s očima, umyjte si ruce před pracovní přestávkou a po skončení práce, při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

Při nadýchání: ---

Při styku s kůží: Znečištěné části oděvu odstraňte, postižené místo omyjte důkladně vodou, popř. ošetřete regeneračním krémem.

Při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlažné vody při násilně otevřených víčkách asi 15 minut (od vnitřního koutku oka k zevnímu, aby nebylo zasaženo druhé oko). Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. V případě potřeby vyhledejte lékaře.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vypracování: 7.7.2011

Datum poslední revize:



Název výrobku: **RAJ EXTRA**

Strana 2 z 4

Při požití: Vypláchněte ústa a vypijte větší množství vody (min.0,5l). Nevyvolávejte zvracení a ihned vyhledejte lékaře, kterému ukažte tento bezpečnostní list nebo etiketu přípravku.

5. Opatření pro hasební zásah

Vhodná hasiva: vodní mlha, pěnové nebo práškové hasicí přístroje

Nevhodná hasiva: ---

Zvláštní nebezpečí: mohou vznikat nebezpečné plyny – oxidy uhlíku

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: nejsou nutné

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: Použijte osobní ochranné prostředky. Pozor na kluzkou podlahu!

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Zabraňte průniku koncentrovaného přípravku do povrchových nebo spodních vod, zamezte plošnému rozšíření uniklého produktu.

Doporučené metody čištění a zneškodňování: V případě menšího množství zředte přípravek vodou a odvedte do kanalizace, v případě většího úniku použijte k zachycení absorbující materiál (sorpční prostředky pro chemické látky, popř. piliny, mletý vápenec apod.)

7. Pokyny pro zacházení a skladování látky nebo přípravku

Pokyny pro zacházení:

Zabraňte kontaktu s očima. Dbejte na platné předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

Pokyny pro skladování:

Skladujte při teplotě 5-25°C v originálních obalech. Uchovávejte odděleně od potravin a krmiv.

8. Kontrola expozice a ochrana osob

Kontrolní parametry:

Přípravek neobsahuje látky, pro které jsou stanoveny nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší (NPK-P).

Osobní ochranné prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů: není třeba

Ochrana očí: není třeba při běžném způsobu práce, v případě potřeby použijte ochranné brýle

Ochrana rukou: při práci s koncentrovaným přípravkem nebo v případě potřeby ochranné pracovní rukavice

Ochrana kůže: pracovní oděv a obuv

Další údaje: Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami, zabraňte požití a styku s očima a s pokožkou – to znamená, zejména při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete krémem.

9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

Skupenství (při 20°C): kapalné

Barva: zelená

Zápach (vůně): po použitém parfému (zelené jablko)

Hodnota pH: 5-7

Bod (rozmezí teplot) varu: nestanoveno

Bod vzplanutí: nestanoveno

Bod vznícení: nestanoveno

Bod (rozmezí teplot) tání: nestanoveno

Hořlavost: nehořlavý

Samozápalnost: nestanoveno

Výbušnost: není výbušný

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vypracování: 7.7.2011

Datum poslední revize:



Název výrobku: **RAJ EXTRA**

Strana 3 z 4

Oxidační vlastnosti: nestanoveno

Hustota: 1030-1040 kg/m³

Rozpustnost ve vodě: zcela rozpustný

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nestanoveno

10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

Podmínky, při nichž je výrobek stabilní: za normálních podmínek je přípravek stabilní.

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: zahřívání a styku se silnými oxidačními činidly

Nebezpečné reakce: nejsou známy

Nebezpečné rozkladné produkty: oxidy uhlíku

11. Toxikologické informace o látce nebo přípravku

Akutní toxicita: Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

Subchronická-chronická toxicita: Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

Karcinogenita, mutagenita, toxicita pro reprodukci: Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici, vzhledem ke složení se nepředpokládají.

12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

Dne 7.2.2006 získal přípravek značku Ekologicky šetrný výrobek.

Akutní toxicita pro vodní organismy:

Test akutní toxicity na rybách (2%roztok): 96hLC50=1409mg/l

Akutní imobilizační test na perloočkách (2%roztok): 48hEC50=2295mg/l

Test inhibice růstu sladkovodních řas (2%roztok): 72hIC50_μ=300mg/l

72hIC50_A=141mg/l

Rozložitelnost: Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku vyhovují z hlediska biologické rozložitelnosti kritériím Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č.648/2004 o detergentech.

Toxicita pro ostatní prostředí: Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

13. Informace o zneškodňování látky nebo přípravku

Produkt: malá množství přípravku zředte vodou a odvedte do kanalizace, v případě většího úniku použijte k zachycení přípravku absorbující materiál (sorpční prostředky pro chemické látky, popř. piliny, mletý vápenec apod.)

Obal: Obal doporučujeme vypláchnout vodou a odevzdat do tříděného odpadu.

14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku

Vnitrozemská pozemní přeprava: nepodléhá klasifikaci dle přepravních předpisů.

15. Informace o právních předpisech

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s Nařízením (ES) č.1907/2006 (REACH)

Klasifikace přípravku: Přípravek je klasifikován jako dráždivý.

Výstražné symboly nebezpečnosti: Xi

Označení specifické rizikovosti (R-věty): R36

Pokyny pro bezpečné nakládání (S-věty): S25,26

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vypracování: 7.7.2011

Datum poslední revize:



Název výrobku: **RAJ EXTRA**

Strana 4 z 4

16. Další informace

Znění použitých R-vět:

- R 36 Dráždí oči
- R 38 Dráždí kůži
- R 41 Nebezpečí vážného poškození očí
- R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

Znění použitých S-vět:

- S 24 Zamezte styku s kůží
- S 25 Zamezte styku s očima
- S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.
- S 37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
- S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

Při sestavování bezpečnostního listu byly použity údaje z bezpečnostních listů dodavatelů surovin.

Údaje obsažené v bezpečnostním listu se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají současnému stavu znalostí a zkušeností. Za zacházení podle platných zákonů a nařízení odpovídá uživatel.