

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AJAX Baking Soda - Tangerine Grapefruit

Datum vytvoření

27. březen 2007

1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku
- 1.1. Identifikace látky nebo přípravku
- AJAX Baking Soda - Tangerine Grapefruit
neuveдено
nepřiděleno
jazykové mutace názvu (čeština, angličtina)
čisticí prostředek
- Číslo
Číslo ES (EINECS)
Další názvy látky/přípravku
- 1.2. Použití látky nebo přípravku
- 1.3. Identifikace společnosti nebo podniku
- Dovozce
Jméno nebo obchodní jméno
Adresa
Telefon
Fax
Adresa elektronické pošty
Adresa www stránek
- COLGATE - PALMOLIVE Česká republika spol. s r.o. □
Sokolovská 100/94, 186 00 Praha
Czech Republic (Česká republika)
257087111
257087116
infoSDS_CE@colpal.com
www.ajax.com
- 1.4. Telefonní číslo pro mimořádné situace
Společnost nebo poradenský subjekt
Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Telefonní číslo pro poskytování informací při mimořádných situacích
nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402 nebo 224 914 575

2. Identifikace rizik
- 2.1. Klasifikace látky nebo přípravku
Symbol nebezpečí
žádné
R-věty
žádné
- 2.2. Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na zdraví a životní prostředí, symptomy související s použitím a možným nevhodným použitím
Přípravek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění. Nepředpokládají se nepříznivé účinky na zdraví nebo na životní prostředí. Přípravek nepředstavuje žádné riziko pro člověka. Nepředpokládá se, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.
- 2.3. Jiná rizika nebo účinky na životní prostředí
neuveдено

3. Složení nebo informace o složkách
- 3.1. Chemická charakteristika přípravku
5 - 15 % anionaktivní a neionogenní tenzid, parfém, kozenravní látka
- 3.2. Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Chemický název látky	Koncentrace [%]	Symbol nebezpečí a R věty
CAS: 68411-30-3 ES(Einecs): 270-115-0 Index.čís:	Sodná sůl alkybenzensulfátu	<5	Xn, Xi R-22, 38, 41
CAS: 68439-46-3 ES(Einecs): Index.čís:	Etoxylovaný alkohol C9 - C11	<5	Xn R-22, 38, 41

Plné znění R vět je uvedeno v bodě 16. bezpečnostního listu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AJAX Baking Soda - Tangerine Grapefruit

4. Pokyny pro první pomoc
- 4.1. Všeobecné pokyny
Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků.
- 4.2. Při nadýchání
Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.3. Při styku s kůží
Odložte veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čistící prostředek. Nikdy nepoužívejte rozpouštědel nebo ředidel! Při přetrvávajícím dráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.4. Při zasažení očí
Při násilně otevřených víčkách a nejméně 15 minut vyplachujte čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.5. Při požití
Postiženého umístěte v klidu. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nikdy nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.
-
5. Opatření pro hasební zásah
- 5.1. Vhodná hasiva
pěna - lehká, pěna - střední, plyn - oxid uhličitý, voda - lafetové proudnice, voda - plný proud, voda - tříštěný proud
- 5.2. Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nelze použít
neuvezeno
- 5.3. Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí látky nebo přípravku, produktům hoření nebo vznikajícím plynům
Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.
- 5.4. Speciální ochranné prostředky pro hasiče
Izolační dýchací přístroj.
- 5.5. Další údaje
Uzavřené nádoby s přípravkem v blízkosti požáru chladte vodou.
-
6. Opatření v případě náhodného úniku
- 6.1. Preventivní opatření pro ochranu osob
Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v kapitolách 7 a 8.
- 6.2. Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí
Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipustte vniknutí do kanalizace.
- 6.3. Metody čištění
Přípravek pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujičím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály, apod.), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle bodu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností.
- 6.4. Další údaje
Po odstranění přípravku umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čistícího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědel.
-
7. Zacházení a skladování
- 7.1. Zacházení
- 7.1.1. Preventivní opatření pro bezpečné zacházení s látkou nebo přípravkem
Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) pro pracovní ovzduší. Přípravek používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Chraňte před přímým slunečním zářením. Při používání může dojít ke vzniku elektrostatického náboje; při přečerpávání používejte pouze uzemněné potrubí (hadic). Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Používejte nejiskřící nástroje. Nevdechujte plyny a páry. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranně zdraví.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AJAX Baking Soda - Tangerine Grapefruit

- 7.1.2. **Preventivní opatření na ochranu životního prostředí**
Zabraňte úniku přípravku do životního prostředí. Přechovávejte pouze v nádobách, které odpovídají originálnímu balení. Dbejte pokynů uvedených na etiketě přípravku.
- 7.1.3. **Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo přípravku**
Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs.
- 7.2. **Skladování**
- 7.2.1. **Podmínky pro bezpečné skladování**
Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených.
- | | |
|--------------------|----------------|
| Obsah | 1000 ml |
| Druh obalu | plastová láhev |
| Skladovací teplota | 10 - 25 °C |
- 7.2.2. **Množstevní limit při daných skladovacích podmínkách**
50000 kg
- 7.2.3. **Specifické (specifická) použití**
neuveďeno
-
8. **Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**
- 8.1. **Expoziční limity**
žádné
- 8.2. **Omezování expozice**
- 8.2.1. **Omezování expozice pracovníků**
Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí.
- 8.2.1.1. **Ochrana dýchacích orgánů**
Není nutná.
- 8.2.1.2. **Ochrana rukou**
Není nutná. Vzhledem k nízkému pH je vhodné použití rukavic.
- 8.2.1.3. **Ochrana očí**
Není nutná.
- 8.2.1.4. **Ochrana kůže**
Není nutná.
- 8.2.2. **Omezování expozice životního prostředí**
Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.
-
9. **Fyzikální a chemické vlastnosti**
- 9.1. **Obecné informace**
- | | |
|---------------|-----------------------|
| Skupenství | kapalné při 20 °C |
| Barva | oranžová |
| Zápach (vůně) | dle použitého parfému |
- 9.2. **Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí**
- | | |
|---------------------|----------------------------------|
| Hodnota pH | 8 - 9 neředěno při 20 °C |
| Relativní hustota | 1,00 g/cm ³ při 20 °C |
| Rozpustnost ve vodě | mísitelný bez omezení |
- 9.3. **Další informace**
- | | |
|--|------------------------|
| Rozpustnost v tucích | emulgovatelný |
| Samozápalnost (pyroforické vlastnosti) | přípravek není hořlavý |
| neuveďeno | |
-
10. **Stálost a reaktivita**
- 10.1. **Podmínky, kterým je třeba zamezit**
Za normálního způsobu použití je přípravek stabilní, k rozkladu nedochází.
- 10.2. **Materiály, které nelze použít**
Chraňte před silnými kyselinami a zásadami, jakož i oxidačními činidly. Zabrání se tím vzniku nebezpečné exotermní reakce.
- 10.3. **Nebezpečné produkty rozkladu**
Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, dým a oxidy dusíku.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AJAX Baking Soda - Tangerine Grapefruit

11. Toxikologické informace
- 11.1. Nepříznivé účinky na zdraví způsobené expozicí látky nebo přípravku
Dráždivost pro kůži: Nedráždí. Dráždivost pro oči: Nedráždí. Zkušenosti z působení na člověka: Přípravek není nebezpečný ve smyslu Zákona 356/2003 Sb.
Akutní toxicita přípravku
Přípravek nemá dle dostupných údajů k datu zpracování BL zjištěné toxikologicky významné vlastnosti.
neuveдено
- 11.2. Známé dlouhodobé i okamžité účinky a rovněž chronické účinky plynoucí z krátkodobé i dlouhodobé expozice
Chronická toxicita: Neuveдено. Senzibilace: Neuveдено. Karcinogenita: Neuveдено. Mutagenita: Neuveдено. Toxicita pro reprodukci: Neuveдено. Zkoušky na zvířatech: Neuveдено.
Akutní toxicita komponent přípravku
neuveдено

12. Ekologické informace
- 12.1. Ekotoxicita
Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy
neuveдено
Akutní toxicita komponent přípravku pro vodní organismy
neuveдено
- 12.2. Mobilita
Odpadá.
- 12.3. Persistence a rozložitelnost
Dle údajů výrobce je přípravek biologicky odbouratelný z více jak 90%. Splňuje požadavky Směrnice Rady 648/2004 ES.
- 12.4. Bioakumulační potenciál
Odpadá.
- 12.5. Výsledky posouzení PBT
neuveдено
- 12.6. Jiné nepříznivé účinky
Odpadá.

13. Pokyny pro likvidaci
- 13.1. Nebezpečí při zacházení s přebytky nebo odpady (vznikajících při předpokládaném použití)
Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.
- 13.2. Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a všech znečištěných obalů
Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. (Zákon č.185/2001 Sb.)
- 13.3. Právní předpisy o odpadech
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a zákon č. 188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č. 185/2001 Sb.
- | | |
|---------------------------|--|
| Kód druhu odpadu | 070600 |
| Název druhu odpadu | Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky |
| Kategorie | |
| Podskupina odpadu | Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky |
| Skupina odpadu | Odpady z organických chemických procesů |
| Kód druhu odpadu pro obal | 150110 |
| Název druhu odpadu (obal) | Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné |
| Kategorie | N |
| Podskupina odpadu | Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu) |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AJAX Baking Soda - Tangerine Grapefruit

Skupina odpadu

Odpadní obaly, absorpční činidla,
čisticí tkaniny, filtrační materiály
a ochranné oděvy jinak neurčené

14. Informace pro přepravu
- 14.1. Speciální preventivní opatření
neuveдено
- 14.2. Silniční přeprava ADR
Nepodléhá předpisům podle ADR
Železniční přeprava RID
Nepodléhá předpisům podle RID
Letecká přeprava ICAO/IATA
Nepodléhá předpisům podle ICAO/IATA
Námořní přeprava IMDG
Nepodléhá předpisům podle IMDG
15. Informace o předpisech
- 15.1. Informace, které musí být podle zákona uvedeny na obalu
Přípravek nemusí být označen ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění (č. 434/2005 Sb.), o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, a předpisů jej provádějících.
Symbol nebezpečí
žádné
Nebezpečné látky
Sodná sůl alkybenzensulfátu (CAS: 68411-30-3, ES: 270-115-0)
Etoxylovaný alkohol C9 - C11 (CAS: 68439-46-3)
R-věty (úplné znění)
žádné
S-věty (úplné znění)
žádné
Označení specifického nebezpečí (podle vyhlášky č. 232/2004 v platném znění)
neuveдено
Označení pro aerosolová balení
žádné
- 15.2. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí na úrovni Evropských společenství
neuveдено
- 15.3. Právní předpisy obsahující specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí
Zdravotnické předpisy
Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění. Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Směrnice MZD ČR č. 49/1967 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti k práci. Vyhláška č. 56/1997 Sb., obsluha časového rozmezí preventivních prohlídek v platném znění.
Předpisy na ochranu ovzduší
Vyhláška č. 355/2002 Sb. v platném znění (č. 509/2005 Sb.), o emisních limitech.
Požární předpisy
Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění platných předpisů. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci.
16. Další informace
- Seznam všech R a S vět použitých v bodu 2 a 3
- R 22 Zdraví škodlivý při požití
R 38 Dráždí kůži
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí
S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání
S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima
S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S 37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
- Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AJAX Baking Soda - Tangerine Grapefruit

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v kapitole 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s přípravkem.

Doporučená omezení použití

neuveveno

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH), směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES, seznam závazně klasifikovaných látek dle vyhlášky č.232/2004 Sb. v platném znění, údaje společnosti nebo podniku, databáze nebezpečných látek.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje 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.