

Bezpečnostní list

Datum vydání: 7. 10. 2008

Datum revize: 29. 9. 2010

1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

▪ Identifikace látky nebo přípravku:	Duck Fresh Discs-čistič WC Limetka
▪ Použití látky nebo přípravku:	Čisticí přípravek na WC
Distributor:	S.C. Johnson, s.r.o. Radlická 519/16 150 00 Praha 5
IČO:	601 99 075
Telefon:	225 557 500
Fax:	225 557 522
e-mail:	info@scj.cz
▪ Toxikologické informační středisko:	224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

2. Identifikace nebezpečnosti

- Klasifikace přípravku: Není klasifikován jako nebezpečný pro zdraví a životní prostředí.
- Vdechování: Při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- Požití: Může způsobit nevolnost.
- Styk s kůží: Může způsobit podráždění.
- Styk s okem: Může způsobit podráždění.

3. Složení/informace o složkách

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
C10-C16 alkyl ethoxylate sulfuric acid, sodium salt (alkoholy, C10-C16 ethoxylované, sírany, sodné soli) 68585-34-2 500-223-8	10-20	Xi	38-41
glycerol 56-81-5 200-289-5	1-5	-	-
dipropylene glycol methyl ether ((2-methoxymethylethoxy)propanol) 34590-94-8 252-104-2	1-5	-	-
▪ Texty R vět surovin jsou uvedeny v kapitole 16.			
▪ Složky dle nařízení 648/2004/EC o detergentech: alifatické uhlovodíky <5%, aniontové povrchově aktivní látky 5-15%, neiontové povrchově aktivní látky 15-30%, parfémů, citral, limonene, linalool.			

4. Pokyny pro první pomoc

- Všeobecné pokyny: jsou v platnosti.
- Při nadýchání: Odsuňte postiženého od zdroje expozice a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- Při styku s kůží: Potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při zasažení očí: Ihned vypláchněte oči velkým množstvím vody a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při požití: Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou (vodu nepolykejte). Zajistěte lékařské ošetření, objeví-li se potíže. Předložte lékaři obal nebo označení.

5. Opatření pro hašení požáru

- Vhodná hasiva: CO₂, prášek, pěna, voda.
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: vyhovující dýchací přístroj, vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí/obličejového štítu.
- Upozornění: Při požáru a/nebo explozi nevdechujte dýmy. Rozkladem se mohou uvolňovat plyny nebezpečné pro zdraví.

6. Opatření v případě náhodného úniku

- Preventivní opatření na ochranu osob: Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle.
- Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Uniklou látku zachyťte a absorbujte na inertním materiálu, např. písku, nepoužívejte piliny nebo jiný hořlavý materiál. Zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.
- Doporučené metody čištění a zneškodnění: Kontaminovaný materiál odstraňte v souladu se zákonem o odpadech.

7. Zacházení a skladování

- Zacházení:
Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi.
- Skladování:
Chraňte před dětmi.
- Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.

8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- Hodnoty limitů expozice ve smyslu Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb.:
- glycerol, mlha: PEL = 10 mg · m⁻³
NPK-P = 15 mg · m⁻³
(2-methoxymethylethoxy)propanol PEL = 270 mg · m⁻³
NPK-P = 550 mg · m⁻³
poznámka D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží nebo silný dráždivý účinek na kůži
- Omezování expozice: Používejte dle návodu.
- Osobní ochranné prostředky:
Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje.
Ochrana očí: při běžném použití se nevyžaduje.
Ochrana rukou: při běžném použití se nevyžaduje.
Upozornění: Potřísněný oděv svlékněte, před dalším upotřebením jej vyperte.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Skupenství (při 20°C): kapalné-gel
- Barva: zelená
- Vůně: charakteristická
- pH: 5-7
- Relativní hustota: 1,05 g/cm³
- Rozpustnost ve vodě: kompletní

10. Stálost a reaktivita

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu.
- Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známy.

11. Toxikologické informace

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- požití: může způsobit žaludeční potíže
- styk s kůží: může způsobit podráždění
- styk s okem: může způsobit podráždění
- akutní orální toxicita LD 50: >2 g/kg (odhadnuto)
- akutní dermální toxicita LD 50 : >2 g/kg (odhadnuto)

12. Ekologické informace

- Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.
-

13. Pokyny pro odstraňování

- Způsoby zneškodňování přípravku: Odpady nevylévejte do kanalizace. Neznečišťujte vodní toky přípravky nebo použitými obaly. Předajte firmě, která se zabývá zneškodňováním odpadů.
- Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Dodržujte platné právní předpisy o odpadech, především Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy, např. vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prázdné obaly znovu nepoužívejte.

14. Informace pro přepravu

- ADR: Třída: Obalová skupina: UN:
-
• Poznámky: Není klasifikován jako nebezpečný pro dopravu.

15. Informace předpisech

Právní předpisy, které se vztahují na přípravek: Nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES, zákon 356/2003 Sb. a související vyhlášky a nařízení vlády, především nařízení evropského parlamentu a rady (ES) 648/2004.

- Klasifikace přípravku: Není klasifikován jako nebezpečný pro zdraví a životní prostředí.
- Používejte dle návodu. Uchovávejte mimo dosah dětí a domácích zvířat. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. **Dávejte pozor na malé děti, když jsou blízko toalety.** Po manipulaci s výrobkem si umyjte a osušte ruce. Používejte pouze na WC mísy. Obsahuje d-limonene. Může vyvolat alergickou reakci.
- Prázdný obal a držák odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu!

16. Další informace

Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-Duck Fresh Discs-Lime Zest-350000012549 z 13. 5. 2009.

- Údaje vycházejí ze současného stavu znalostí. Přípravek je popsán se zřetelem k požadavkům bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, nejedná se o jakostní normu.
- Chraňte před dětmi.
- Nejezte a nepijte při používání.
- Po práci, před jídlem, pitím a kouřením si umyjte ruce a exponovanou pokožku.
- Při náhodném požití kontaktujte lékaře a předložte mu etiketu nebo bezpečnostní list.
- **Návod pro použití:** Zaručí čistotu toalety. 1. Zasuňte tlačítko zásobníku do prvního otvoru držáku. Sundejte víčko. 2. Přiložte konec zásobníku k WC míse, kde bude tekoucí voda aktivovat gelový disk. 3. Stlačte tlačítko a posuňte ho, až zaskočí do dalšího otvoru držáku. 4. Odtáhněte zásobník od WC mísy, kde zůstane gelový disk. Uzavřete víčko a spláchněte. **Může přitahovat pozornost malých dětí. Výrobek umístěte na nejméně viditelná místa pro děti.**
- R-věty surovin:
R38 Dráždí kůži.
R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- Revidovaný text je označen víslohou čárkou.