

Bezpečnostní list

Datum vydání: 29. 6. 2007

Datum revize:

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora

- Identifikace látky nebo přípravku: **Duck tekutý závěsný čistič WC-Vůně limetky/Duck tekutá náplň-Vůně limetky**
- Použití látky nebo přípravku: Závěsný čistič WC
- Identifikace výrobce: SC Johnson, Velká Británie
- Identifikace prvního distributora: 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. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

- Klasifikace přípravku: Xi dráždivý, nebezpečný pro životní prostředí (symbol se nevyžaduje).
- R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Vdechování: Při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- Požití: Může způsobit podráždění.
- Styk s kůží: Může způsobit podráždění.
- Styk s okem: Nebezpečí vážného poškození očí a trvalých následků.

3. Informace o složení přípravku - množství a charakteristika nebezpečných látek

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	15-30	Xi	38-41
ethoxylated linear alcohol (8EO) (etoxylovaný lineární alkohol (8EO)) 64425-86-1	5-15	Xn, N	22-41-50
1-hydroxyethylidene-1,1-diphosphonic acid (etidronová kyselina) 2809-21-4 220-552-8	1-5	Xi	41
p-mentha-1,4(8)-diene (p-mentha-1,4(8)-dien) 586-62-9 209-578-0	<1	Xn, N	10-51/53-65
octabenzene (oktabenzon) 1843-05-6 217-421-2	<0,5	Xi	43-52/53
(R)-p-mentha-1,8-dien/dipenten (limonen) ((R)-p-mentha-1,8-diene/dipentene) (limonene) 5989-27-5 227-813-5	<0,5	Xi, N	10-38-43-50/53

Duck tekutý závěsný čistič WC-Vůně limetky/Duck tekutá náplň-Vůně limetky

- Složky dle nařízení 648/2004/ES o detergentech:
fosfonáty <5%, neiontové povrchově aktivní látky 5-15%, aniontové povrchově aktivní látky 15-30 %, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol, parfémy, linalool, limonene, citral, citronellol.

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 okamžitě zajistěte lékařské ošetření.
- Při požití: Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou (vodu nepolykejte) a okamžitě zajistěte lékařské ošetření. Předložte lékaři obal nebo označení.

5. Opatření pro hasební zásah

- 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. Při hoření mohou vznikat oxidy síry a uhlíku.

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

- Preventivní opatření na ochranu osob: Chraňte oči a pokožku. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.
- 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. Pokyny pro zacházení s látkou nebo přípravkem a skladování látky nebo přípravku

- Zacházení:
Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi.
Používejte doporučené osobní ochranné pracovní prostředky. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.
- Skladování:
Chraňte před dětmi. Chraňte před mrazem.
- Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

Expoziční limity: -

- Omezování expozice: Používejte pouze v dobře větraných prostorách, dle návodu.
- Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje

Ochrana očí: ochranné brýle

Ochrana rukou: při běžném použití se nevyžaduje

- Upozornění: Znečištěný oděv před dalším upotřebením vyperte.

9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

- Skupenství (při 20°C): kapalné
- Barva: zelená
- Vůně: charakteristická
- Bod vzplanutí: >100°C
- pH: 4,8-5,4
- Rozpustnost ve vodě: dokonalá
- Viskozita při 20°C: 2000-2500 cP

10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu.
- Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známé.
- Chraňte před oxidujícími látkami. Nemíchejte s oxidujícími látkami a nebo s jinými přípravky.

11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- požití: může způsobit podráždění.
- styk s kůží: může způsobit podráždění.
- styk s okem: nebezpečí vážného poškození očí a trvalých následků
- přibližná hodnota LD 50 (orálně): >2 g/kg

12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

- Přípravek je klasifikován jako škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento přípravek měl nepříznivé účinky na životní prostředí, používá-li se dle návodu.

13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku

- Způsoby zneškodňování přípravku: Předajte firmě, která se zabývá zneškodňováním odpadů.
- Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Dodržujte platné právní předpisy o odpadech.

14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku

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

15. Informace o právních předpisech vztahujících se k látce nebo přípravku

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.

- Klasifikace přípravku: Xi dráždivý, nebezpečný pro životní prostředí (symbol se nevyžaduje).
 - R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
 - R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
 - S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 - S25 Zamezte styku s očima.
 - S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
 - S39 Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.
 - S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

 - Používejte dle návodu. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění. Neskladujte pod bodem mrazu. Po použití si umyjte ruce. Používejte jen na WC mísy. Obsahuje octabenzon a limonene. Může vyvolat alergickou reakci.

 - Prázdný obal a držák zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.
-

16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-TOILET DUCK LIQUID RIMBLOCK-LIME 675285/002 z 29. 1. 2007.
- 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:** 1. Zatlačte nádobku do držáku tak, aby se uzávěr prorazil. 2. Zavěste držák na okraj WC mísy, kde teče voda při splachování. 3. Vysuňte spodní část držáku dle obrázku. Jestliže je nádobka prázdná, nahraďte ji náhradní náplní.

- R-věty surovin:
R10 Hořlavý.
R22 Zdraví škodlivý při požití.
R38 Dráždí kůži.
R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

- Revidovaný text je označen svislou čarou.