

## Bezpečnostní list

Datum vydání: 30. 10. 2001

Datum revize: 14. 9. 2005

### 1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

- Obchodní název látky nebo přípravku: **Toilet Duck tekutý závěsný čistič WC-Jarní vůně**  
**Toilet Duck tekutá náplň-Jarní vůně**
- Použití látky nebo přípravku: Závěsný čistič WC
- Identifikace výrobce: SC Johnson Wax Ltd., Velká Británie
- Identifikace 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
- Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

### 2. Informace o složení přípravku – množství a charakteristika nebezpečných látek

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS/NLP)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
aniontové povrchově aktivní látky sodium lauryl ether sulphate (alkoholy, C10-16, ethoxylované, sírany, sodné soli) 68585-34-2 500-223-8	15-30	Xi	38-41
neiontové povrchově aktivní látky ethoxylated linear alcohol (8EO) 64425-86-1	5-15	Xn, N	22-41-50
polymer fosfonáty alkyl fosfonate (etidronová kyselina) 2809-21-4 220-552-8	1-5	Xi	41
(octahydro-tetramethyl-2-naphthyl)-ethan-1-on (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on) 54464-57-2 259-174-3	<0,5	N	51/53
dodecanal (dodekanal) 112-54-9 203-983-6	<0,5	Xi, N	38-51/53
octabenzon (oktabenzon) 1843-05-6 217-421-2	<0,5	Xi	43-52/53
1-(5,5-dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-on (1-(5,5-dimethyl-1-cyklohexen-1-yl)pent-4-en-1-on) 56973-85-4 260-486-7	<0,5	Xi	43
dipenten (limonen)	<0,5	Xi, N	10-38-43-50/53

*Toilet Duck tekutý závěsný čistič WC-Jarní vůně*  
*Toilet Duck tekutá náplň-Jarní vůně*

138-86-3  
205-341-0

- 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, parfém, butylphenyl methylpropional, coumarin, linalool a limonene.

---

### **3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku**

- Klasifikace přípravku: Xi, dráždivý
- R36 Dráždí oči.
- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- S25 Zamezte styku s očima.
- S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

---

### **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 potom 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: voda, CO<sub>2</sub>, prášek, pěna
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.
- Upozornění: Při hoření mohou vznikat oxidy síry a uhlíku.

---

### **6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku**

- Preventivní opatření na ochranu osob: Doporučuje se používat ochranné brýle. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.
- Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Dle možnosti utěsněte místo úniku, uniklou látku zachyťte. Zabraňte úniku většího množství do životního prostředí. Posypte inertním materiálem (pískem, šterkem apod.).
- 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**

- Pokyny pro zacházení: Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. Používejte doporučené osobní ochranné pracovní prostředky. Po práci se důkladně umyjte.
- Pokyny pro skladování: Skladujte v původních uzavřených obalech při teplotě nad 0°C, v souladu s platnými právními předpisy. Chraňte před dětmi.
- Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.

---

### **8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob**

- Technická opatření: používejte dle návodu
  - Expoziční limity: -
  - Osobní ochranné prostředky.  
Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje.  
Ochrana očí: doporučují se ochranné brýle.  
Ochrana rukou: Po práci si opláchněte a osušte ruce. Při déletrvajícím kontaktu se doporučují používat vhodné rukavice.
  - Upozornění: Znečištěný oděv před dalším upotřebením vyperte.
-

*Toilet Duck tekutý závěsný čistič WC-Jarní vůně*  
*Toilet Duck tekutá náplň-Jarní vůně*

---

**9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku**

- Skupenství (při 20°C): kapalné
- Barva: zelená
- Vůně: charakteristická
- Bod vzplanutí: >100°C
- Rozpustnost ve vodě: mísitelný
- Rozpustnost v oleji: nepatrná
- Relativní hustota: 1,03
- pH: 4,8-5,4
- Viskozita (20°C): 1800-2200 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 chemické reakce spontánně neprobíhají.
- Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známy.

---

**11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku**

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: při běžném použití není podráždění pravděpodobné
- požití: může způsobit podráždění a žaludeční potíže
- styk s kůží: při dlouhodobém kontaktu může způsobit podráždění
- styk s okem: způsobuje podráždění
- přibližná hodnota LD 50 (orálně): >2 g/kg

---

**12. Ekologické informace o látce nebo přípravku**

- CHSK: neudáno
- Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní 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: zákon 356/2003 Sb. a související vyhlášky a nařízení vlády.
  - Klasifikace přípravku: Xi, dráždivý
  - R36 Dráždí oči.
  - S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
  - S25 Zamezte styku s očima.
  - S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
  - S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
  - Používejte dle návodu. Neskladujte pod bodem mrazu. Zamezte styku s kůží a očima. Obsahuje octabenzon, limonene, 1-(5,5-dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-one. Může vyvolat alergickou reakci.
  - Prázdný obal a držák zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.
-

*Toilet Duck tekutý závěsný čistič WC-Jarní vůně*  
*Toilet Duck tekutá náplň-Jarní vůně*

---

**16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku**

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-Toilet Duck-Fresh zawieszka 675211/004 z 20. 7. 2005.
  - 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. Po použití si umyjte ruce.
  - 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.
  - Revidovaný text je označen svislou čarou.