

## Bezpečnostní list

Datum vydání: 7. 10. 2008

Datum revize: 16. 12. 2009

### 1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

- Identifikace látky nebo přípravku: **Duck Power Odstraňovač pachů**
- 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: Nemíchejte s kyselinami nebo s jinými výrobky pro domácnost. Pokud se používá dle návodu, neměl by mít nepříznivé účinky.
- Požití: Může způsobit nevolnost. Pokud se používá dle návodu, neměl by mít nepříznivé účinky.
- Styk s kůží: Pokud se používá dle návodu, neměl by mít nepříznivé účinky.
- Styk s okem: Pokud se používá dle návodu, neměl by mít nepříznivé účinky.

### 3. Složení / informace o složkách

- | Chemický název<br>Číslo CAS<br>Číslo ES (EINECS)   | Obsah<br>% | Výstražný symbol<br>nebezpečnosti | R-věty   |
|--|------------|-----------------------------------|----------|
| I-(+)-lactic acid<br>(kyselina mléčná)<br>79-33-4<br>201-196-2                                     | ≥1-<5      | Xi                                | 38-41    |
| alkyl alcohol ethoxylate<br>(alkoholy, C13-15, rozvětvené a lineární, ethoxylované)<br>157627-86-6 | ≥1-<5      | Xn, N                             | 22-41-50 |
- Texty R vět surovin jsou uvedeny v kapitole 16.
  - Složky dle nařízení 648/2004/EC o detergentech:  
aniontové povrchově aktivní látky <5%, neiontové povrchově aktivní látky <5%, parfém, limonene.

### 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: CO<sub>2</sub>, 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:  
Nepoužívejte společně s jinými čisticími přípravky.  
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

- Expoziční limity dle nařízení vlády č. 361/2007 Sb: -
  - 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
- Barva: zelená
- Vůně: charakteristická
- pH: 2,2-2,6
- Bod vzplanutí: >100°C
- Relativní hustota: 1,005 g/cm<sup>3</sup>
- Rozpustnost ve vodě: kompletní

---

### 10. Stálost a reaktivita

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu.
- Nepoužívejte společně s bělicími činidly na bázi chloru nebo jinými čisticími přípravky. Mohou se uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).
- Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známé.

---

### 11. Toxikologické informace

Zkušenosti u člověka:

- akutní orální toxicita LD 50: 2 g/kg (odhadovaná)  
Může způsobit žaludeční potíže.
- akutní inhalační toxicita: Pokud se používá dle návodu, neměl by mít nepříznivé účinky.
- akutní dermální toxicita LD 50: >2 g/kg (odhadovaná)  
Pokud se používá dle návodu, neměl by mít nepříznivé účinky.
- styk s kůží: U citlivých osob může způsobit podráždění pokožky.
- styk s okem: Může způsobit podráždění.

---

### 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 o 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.
- Uchovávejte mimo dosah dětí. Neskladujte pod bodem mrazu. Nepoužívejte společně s jinými čisticími přípravky. Používejte pouze na WC mísy. Po použití si umyjte ruce. Při styku s kůží potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Prázdný obal odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu!

---

### 16. Další informace

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-Duck Power Liquid-Odour Elimination-350000010387 z 16. 12. 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:** 1. Zdvihněte poklop WC mísy. 2. Stlačte obě strany víčka a odšroubujte. 3. Rovnoměrně nastříkejte přípravek pod obrubu celé WC mísy. 4. Vyčistěte mísu kartáčem, sklopte poklop WC mísy a spláchněte. 5. Duck Power znovu nastříkejte, nechte působit 60 minut a spláchněte. 6. Láhev důkladně uzavřete. 7. Používejte alespoň 3x týdně jako prevenci proti vodnímu kameni a k udržení čistoty WC mísy.
- R-věty surovin:  
R22 Zdraví škodlivý při požití.  
R38 Dráždí kůži.  
R41 Nebezpečí vážného poškození očí.  
R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- Revidovaný text je označen svislou čarou.