

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
30000000000000015906.005

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/ SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Duck® Fresh Discs™ -čistič WC Levandule/Duck® Fresh Discs™ -čistič WC Levandule náplň
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Použití látky nebo směsi : čisticí přípravek na WC
Nedoporučované způsoby použití : další použití, která nejsou výše uvedena
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** : S.C. Johnson s.r.o.
Radlická 519/16
150 00 Praha 5
Česká republika
IČO: 601 99 075
- Telefon/fax** : 225 557 500/225 557 522
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (EU) 1272/2008 s porovnávací tabulkou 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (dodatek VII CLP).

Výrobek nespĺňuje klasifikační kritéria pro žádnou třídu nebezpečnosti podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 a směrnice Rady 1999/45/ES.

2.2 Prvky označení

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Pokyny pro bezpečné zacházení

(P101) Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

(P301 + P312) PŘI POŽITÍ: Necítíte-li s dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

(P305 + P351 + P338) PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Další označování

Po manipulaci s výrobkem si umyjte ruce.

Dávejte pozor na malé děti, když jsou blízko toalety.

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
30000000000000015906.005

Používejte pouze na WC mísy.
Uchovávejte mimo dosah domácích zvířat.
Zamezte styku s kůží.

označeno podle směrnice Rady 1999/45/ES

Výstražný symbol / výstražné symboly nebezpečnosti: -
Nebezpečné látky uvedené na etiketě: -
Standardní věta / věty označující rizikovost, R-věty: -
Pokyn / pokyny pro bezpečné zacházení, S-věty:
S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
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. **Dávejte pozor na malé děti, když jsou blízko toalety.** Po manipulaci s výrobkem si umyjte ruce.
Používejte pouze na WC mísy. Uchovávejte mimo dosah domácích zvířat. Uchovávejte obal s bezpečnostními pokyny během celého používání. Zamezte styku s kůží.

- Obsahuje** : Obsahuje 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde. Může vyvolat alergickou reakci.
- Předpisy o detergentech** : **Složení:** >30% neiontové povrchově aktivní látky, <5% alifatické uhlovodíky, parfém, linalool, limonene.
- 2.3 Další nebezpečnost** : Nejsou známá jiná nebezpečí. Výrobek nespĺňuje kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	Č. CAS/EC No	Reg. No	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/ES	Hmotnostní procento
poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether)	9043-30-5/500-027-2	-	Vážné poškození očí Kategorie 1 H318 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 3 H412 Akutní toxicita	>= 1.00 - < 5.00

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
30000000000000015906.005

			Kategorie 4 <u>H302</u> Xn; 22 Xi; R36/38	
linalyl acetate (linalyl-acetát)	115-95-7/204-116-4	-	Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2A <u>H319</u> N; 51/53	>= 0.50 - < 1.00
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	103-95-7/203-161-7	-	Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1B <u>H317</u> Xi; R38,R43	>= 0.10 - < 0.50

NPK-L látky				
glycerol	56-81-5/200-289-5	-	-	>= 5.00 - < 10.00

doplňkové informace

Plný text H, EUH a R vět složek uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

- Vdechnutí : Žádné zvláštní požadavky.
- Styk s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Oči : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
30000000000000015906.005

- doporučeno.
- Vliv na kůži : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Požítí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz. popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Nic nebylo identifikováno.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

Další informace : Haste z přiměřené vzdálenosti a dodržujte běžná opatření.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy : Používejte vhodné ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku. Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
300000000000000015906.005

6.4 Odkaz na jiné oddíly : Osobní ochrana viz. oddíl 8.
Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení : Osobní ochrana viz. oddíl 8.
Běžná opatření protipožární ochrany.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí : Nenechte zmrznout.
Uchovávejte mimo dosah dětí.
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
čisticí přípravek na WC

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity (PEL) a Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)

Složky	Č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozice	Seznam
glycerol, mlha	56-81-5	PEL=10 mg/m ³			CZ_TWAS
		NPK-P=15 mg/m ³			

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy/nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., v platném znění.

8.2 Omezování expozice

Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

Ochrana rukou : Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice.

Ochrana očí a obličeje : Žádné zvláštní požadavky.

Ochrana kůže a těla : Žádné zvláštní požadavky.

Další informace : Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

Kontroly expozice prostředí : Viz. oddíl 6.

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
30000000000000015906.005

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	:	gel
Barva	:	průhledná fialová
Zápach	:	květinový
Prahová hodnota zápachu	:	test není vhodný pro tento typ výrobku
pH	:	4.5 - 6 při (25 °C) 10% roztok
Bod tání / bod tuhnutí	:	0 °C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	> 100 °C
Bod vzplanutí	:	nevnítitelná látka
Rychlost odpařování	:	data neudána
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	nepodporuje hoření
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	test není vhodný pro tento typ výrobku
Tlak páry	:	test není vhodný pro tento typ výrobku
Hustota páry	:	test není vhodný pro tento typ výrobku
Relativní hustota	:	1.04 g/cm ³ při 25 °C
Rozpustnost	:	plně rozpustná látka
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	test není vhodný pro tento typ výrobku
Teplota samovznícení	:	test není vhodný pro tento typ výrobku
Teplota rozkladu	:	test není vhodný pro tento typ výrobku
Dynamická viskozita	:	> 0,000 mPa.s velmi viskózní
Kinematická viskozita	:	>= 0.000 mm ² /s

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
300000000000000015906.005

linalyl acetate (linalyl-acetát)	EU CLP LD50	krysa	> 9,000 mg/kg
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2- methylpropionaldehyd)	EU CLP LD50	krysa	3,810 mg/kg

Akutní dermální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
linalyl acetate (linalyl-acetát)	EU CLP LD50	králík	> 5,000 mg/kg
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2- methylpropionaldehyd)	EU CLP LD50	krysa	> 5,000 mg/kg

- Žíravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Vážné poškození očí / podráždění očí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Senzibilizace kůže : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro reprodukci : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Nebezpečnost při vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Výrobek : nebyl testován.

12.1 Toxicita

Složky	Akutní toxicita pro vodní	M-faktor	Chronická toxicita pro	M-faktor
--------	---------------------------	----------	------------------------	----------

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)

**Toilet Duck Frsh Dscs Prince**

Verze 1.1

Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014

Specifikace číslo: 350000021642

SITE FORM Number:

300000000000000015906.005

	prostředí		vodní prostředí	
poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether)	bez klasifikace		Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
linalyl acetate (linalyl-acetát)	bez klasifikace		bez klasifikace	
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	bez klasifikace		bez klasifikace	
glycerol	bez klasifikace		bez klasifikace	

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether)	79 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
linalyl acetate (linalyl-acetát)	70 - 80 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	65.5 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
glycerol	75.3 % 94 %	10 d 24 h	Látka snadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether)	data neudána	3.59
linalyl acetate (linalyl-acetát)	173.9	3.9
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	data neudána	3.4
glycerol	0.89	-1.76

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
30000000000000015906.005

12.4 Mobilita v půdě

Složky	Potenciál mobility	Hodnota
poly(oxy-1,2-ethanediy),,alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether)		data neudána
linalyl acetate (linalyl-acetát)	log Koc	2.71
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	log Koc	3.05
glycerol		data neudána

12.5 Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek

Složky	Výsledky
poly(oxy-1,2-ethanediy),,alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
linalyl acetate (linalyl-acetát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
glycerol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Jiné nepříznivé účinky : Nejsou známé.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou, 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. Prosím recyklujte prázdné obaly.

Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1
Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014
Specifikace číslo: 350000021642
SITE FORM Number:
30000000000000015906.005

Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní doprava

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

Námořní doprava

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

Letecká přeprava

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006, zákona 350/2011 Sb. a související vyhlášky a nařízení vlády. Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) 648/2004. Klasifikace dle nařízení 1999/45/ES a NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

V případě provedení revize bezpečnostního listu jsou změny zvýrazněné symboly || v levém okraji

Další informace

Texty R, H a EUH vět uvedených v oddílu 3:

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
R36/38	Dráždí oči a kůži.
R38	Dráždí kůži.
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Zkratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- R – Standardní věta označující rizikovost, R-věta:
- H - Standardní věty o nebezpečnosti
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



Toilet Duck Frsh Dscs Prince

Verze 1.1

Datum revize 07.04.2014

Datum vytištění 05.08.2014

Specifikace číslo: 350000021642

SITE FORM Number:

300000000000000015906.005

- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- Reg. No - registrační číslo REACH
- vPvB - vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
- ATE - Odhad akutní toxicity
- CLP - NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008
- PEL - Přípustné expoziční limity
- NPK-P - Nejvyšší přípustné koncentrace
- LD50: letální dávka, 50%
- OSN: čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
- MARPOL 73/78: Předpis Mezinárodní námořní organizace o zabránění znečišťování z lodí
- Předpis IBC: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
- CAS číslo z Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- EINECS číslo z European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.