

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/ SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Duck® Fresh Discs™-čistič WC Mořská vůně/Duck® Fresh Discs™-čistič WC Marine 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).

| Klasifikace nebezpečných látek | Kategorie nebezpečnosti | Identifikace nebezpečnosti |
|--|-------------------------|--|
| Chronická toxicita pro vodní prostředí | Kategorie 3 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

2.2 Prvky označení

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

Standardní věty o nebezpečnosti

(H412) Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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 se 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

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

Po manipulaci s výrobkem si umyjte ruce.
Dávejte pozor na malé děti, když jsou blízko toalety.
Používejte pouze na WC mísy.
Uchovávejte mimo dosah domácích zvířat.
Zamezte styku s kůží.

- Obsahuje** : Obsahuje coumarin. Může vyvolat alergickou reakci.
- Předpisy o detergitech** : **Složení:** >30% neiontové povrchově aktivní látky, <5% alifatické uhlovodíky, parfémy, linalool, coumarin, eugenol, limonene, citral.
- 2.3 Další nebezpečnost** : Nejsou známá jiná nebezpečí. Výrobek nesplňuje 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 | Reg. č. | Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). | 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 Kategorie 4 H302 | >= 1.00 - < 5.00 |
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká) | 64742-48-9/918-481-9 | 01-2119456810-40 | Nebezpečnost při vdechnutí Kategorie 1 H304 | >= 0.50 - < 1.00 |
| pentyl salicylate (pentyl-salicylát) | 2050-08-0/218-080-2 | - | Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 | >= 0.10 - < 0.50 |
| coumarin (kumarin) | 91-64-5/202-086-7 | - | Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice Kategorie 2 H373 Akutní toxicita Kategorie 3 H301 | >= 0.10 - < 0.50 |
| cyclohexyl salicylate | 25485-88-5/400- | - | Chronická toxicita pro | >= 0.10 - < |

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

| | | | | |
|------------------------|-------|--|-------------------------------------|------|
| (cyklohexyl salicylát) | 410-3 | | vodní prostředí Kategorie 2 H411 | 0.50 |
|------------------------|-------|--|-------------------------------------|------|

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

doplňkové informace

Plný text H 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 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

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

- 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 : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

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. Nenechte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady. 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.
- 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.

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

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 | 10 mg/m ³ | | | CZ_TWAS |
| | | 15 mg/m ³ | | | CZ_CEIL |

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.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : gel

Barva : Průhledná modrá

Zápach : charakteristický

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

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

| | | | |
|--|---|--|---|
| Rychlost odpařování | : | data neudána | : |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) | : | tento výrobek není hořlavý | : |
| Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti | : | test není vhodný pro tento typ výrobku | : |
| Tlak páry | : | >0,0000000 hPa | : |
| 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 | : | velmi viskózní | : |
| Kinematická viskozita | : | velmi viskózní | : |
| Výbušné vlastnosti | : | data neudána | : |
| Oxidační vlastnosti | : | test není vhodný pro tento typ výrobku | : |
| 9.2 Další informace | : | nic nebylo identifikováno | : |

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

| | | |
|--|---|--|
| 10.1 Reaktivita | : | Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek. |
| 10.2 Chemická stabilita | : | Stabilní za doporučených skladovacích podmínek. |
| 10.3 Možnost nebezpečných reakcí | : | Není známo. |
| 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit | : | Extrémní teploty a přímé sluneční záření. |
| 10.5 Neslučitelné materiály | : | Není známo. |
| 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu | : | Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu. |

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní orální toxicita

| název | Metoda | Druh | Dávka |
|---------|-------------------------|------|---------------|
| Výrobek | LD50 odhadovaná hodnota | | > 2,000 mg/kg |

Akutní inhalační toxicita

data neudána

Akutní dermální toxicita

| název | Metoda | Druh | Dávka |
|---------|-------------------------|------|---------------|
| Výrobek | LD50 odhadovaná hodnota | | > 2,000 mg/kg |

Akutní orální toxicitu

| název | Metoda | Druh | Dávka |
|--|--------|-------|---------------|
| poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether) | LD50 | krysa | 500 mg/kg |
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká) | LD50 | krysa | > 5,000 mg/kg |
| pentyl salicylate (pentyl-salicylát) | LD50 | krysa | 4,100 mg/kg |
| coumarin (kumarin) | LD50 | krysa | 293 mg/kg |
| cyclohexyl salicylate (cyklohexyl salicylát) | LD50 | krysa | 3,031 mg/kg |

Akutní inhalační toxicita

| název | Metoda | Druh | Dávka | Doba expozice |
|---|---------------|-------|---------------|---------------|
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká) | LC50 (výpary) | krysa | > 7,630 mg/m3 | 4 h |

Akutní dermální toxicita

| název | Metoda | Druh | Dávka |
|--|--------|--------|---------------|
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (benzinová frakce (ropná), | LD50 | králík | > 2,000 mg/kg |

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

| | | | |
|---|------|-------|---------------|
| hydrogenovaná těžká) | | | |
| cyclohexyl salicylate (cyklohexyl salicylát) | LD50 | krysa | > 2,000 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 prostředí | M-faktor | Chronická toxicita pro vodní prostředí | M-faktor |
|---|-------------------------------------|----------|--|----------|
| poly(oxy-1,2-ethanediy),,alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether) | bez klasifikace | | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. | |
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy(benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká) | bez klasifikace | | bez klasifikace | |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Toilet Duck Frsh Discs Marine**

Verze 1.11

Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015

Specifikace číslo: 350000021644

SITE FORM Number:

30000000000000015908.005

| | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--|---|
| pentyl salicylate (pentyl-salicylát) | Vysoce toxický pro vodní organismy. | 1 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. | 1 |
| coumarin (kumarin) | bez klasifikace | | bez klasifikace | |
| cyclohexyl salicylate (cyklohexyl salicylát) | bez klasifikace | | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. | |
| 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. |
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká) | 80 % | 28 d | Látka snadno biologicky odbouratelná. |
| pentyl salicylate (pentyl-salicylát) | 81.3 % | 28 d | Látka snadno biologicky odbouratelná. |
| coumarin (kumarin) | 100 % | 28 d | Látka snadno biologicky odbouratelná. |
| cyclohexyl salicylate (cyklohexyl salicylát) | 77.3 % | 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 |
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká) | data neudána | data neudána |
| pentyl salicylate (pentyl-salicylát) | data neudána | data neudána |

Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11
Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015
Specifikace číslo: 350000021644
SITE FORM Number:
30000000000000015908.005

| | | |
|--|--------------|-------|
| coumarin (kumarin) | data neudána | 1.39 |
| cyclohexyl salicylate (cyklohexyl salicylát) | 600 - 900 | 4.7 |
| glycerol | 0.89 | -1.76 |

12.4 Mobilita v půdě

| Složky | Potenciál mobility | Hodnota |
|--|--------------------|------------------|
| poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether) | | data neudána |
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká) | log Koc | > 1.783 - < 2.36 |
| pentyl salicylate (pentyl-salicylát) | | data neudána |
| coumarin (kumarin) | | data neudána |
| cyclohexyl salicylate (cyklohexyl salicylát) | log Koc | 3.85 |
| glycerol | | data neudána |

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

| Složky | Výsledky |
|--|--------------------------------|
| poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-(polyoxyethylen iso-tridecyl ether) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| pentyl salicylate (pentyl-salicylát) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| coumarin (kumarin) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| cyclohexyl salicylate (cyklohexyl salicylát) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| glycerol | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |

12.6 Jiné nepříznivé účinky : Nejsou známé.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11

Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015

Specifikace číslo: 350000021644

SITE FORM Number:

30000000000000015908.005

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.
- 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 Předpisy 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. Klasifikace dle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008. Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) 648/2004.

- 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 H vět uvedených v oddílu 3:

| | |
|------|---|
| H301 | Toxický při požití. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H304 | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H373 | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



Toilet Duck Frsh Discs Marine

Verze 1.11

Datum revize 17.06.2015

Datum vytištění 17.06.2015

Specifikace číslo: 350000021644

SITE FORM Number:

30000000000000015908.005

| | |
|------|--|
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

Zkratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- H - Standardní věty o nebezpečnosti
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- Reg. č. - 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: 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 pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.