

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu** : Duck® Active Clean Tropical Sunshine-závesný čistič WC
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
Použitie látky/zmesi : Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel) čistiaci prípravok na WC
- Nedoporučované použitia** : ďalšie použitia, ktoré nie sú vyššie uvedené
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov** : S.C. Johnson s.r.o.
Trnavská cesta 33
831 04 Bratislava 3
Slovensko
IČO: 357 496 79
- Telefón / fax** : 02/4464 4564-6 / 02/4445 4266
E-mailová adresa : info@scj.sk
- 1.4 Núdzové telefónne číslo** : Národné toxikologické informačné centrum: 02/54 77 41 66

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (EU) 1272/2008 s porovnávacou tabuľkou 67/548/EHS alebo 1999/45/ES (dodatok VII CLP).

Klasifikácia nebezpečných látok	Kategória nebezpečnosti	Identifikácia nebezpečnosti
Dráždivosť kože	Kategória 2	Dráždi kožu.
Vážne poškodenie očí	Kategória 1	Spôsobuje vážne poškodenie očí.

2.2 Prvky označovania

označené etiketou podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Obsahuje: kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli.

Výstražné upozornenia

(H315) Dráždi kožu.

(H318) Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

Bezpečnostné upozornenia

- (P101) Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
- (P102) Uchovávajte mimo dosahu detí.
- (P310) Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
- (P305 + P351 + P338) PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- (P301 + P312) PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
- (P280) Noste ochranné okuliare.
- (P264) Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

Obsahuje geraniol. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Ďalšie označenia

Používajte len na WC misy.

Predpisy o detergentoch : **Zloženie:** < 5% amfotérne povrchovo aktívne látky; > 30% aniónové povrchovo aktívne látky; parfumy; hexyl cinnamal, linalool, geraniol.

2.3 Iná nebezpečnosť : Nie je známe iné nebezpečenstvo. Výrobok nespĺňa kritéria pre PBT alebo vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII.

ODDIEL 3. ZLOŽENIE/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

Chemický názov	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	68439-57-6 270-407-8	-	Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318	>= 40.00 - < 50.00
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	1643-20-5 216-700-6	01-2120068065-58	Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318 Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 M-koeficienty - nebezpečné akutne - 1	>= 0.50 - < 1.00

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

NPK-L látky				
diphenyl ether (difenylyl) éter	101-84-8 202-981-2	01-2119472545-33	Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411 Podráždenie očí Kategória 2B H319	>= 0.00 - < 0.10

ďalšie informácie

Plný text H-viet surovín uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Vdychovanie : Preneste na čerstvý vzduch.
Pri vdýchnutí vyhľadajte lekársku pomoc.
- Kontakt s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva podráždenie zaobstarajte lekársku opateru.
Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Kontakt s očami : Odstráňte kontaktnú šošovku.
Chráňte nezranené oko.
Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.
Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody a pokračujte v tom minimálne počas 15 až 20 minút.
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Požitie : Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
Vypláchnite ústa vodou.
- Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdieli 8.2.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Oči : Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vplyv na pokožku : Spôsobuje podráždenie kože.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vdychovanie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Požitie : Môže spôsobiť podráždenie ústnej dutiny, hrtanu a žalúdka.
Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

s odporúčaniami.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Viď. opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.
Nevhodné hasiace prostriedky : Nič nebolo identifikované.

- 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** : V prípade požiaru alebo výbuchu nevychujte výpary.
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

- 5.3 Rady pre požiarnikov** : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** : Použite prostriedky osobnej ochrany.

- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** : Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia.
Zabráňte vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie.
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie** : Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.
Pozametajte a preneste lopatkou do vhodnej nádoby na zneškodnenie.

- 6.4 Odkaz na iné oddiely** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Pokyny pre zneškodňovanie viď oddiel 13.

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
Používajte prostriedky osobnej ochrany.
Bežné protipožiarne opatrenia.

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

- 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Uchovávajúte mimo dosahu detí.
Uchovávajúte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)** : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel).
čistiaci prípravok na WC

ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

hodnoty pracovných expozičných limitov

Súčasť	Č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozície	Zoznam
diphenyl ether (difenyl) éter)	101-84-8	7.1 mg/m ³	1 ppm		SK_OELTWAS

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy/nariadenia vlády SR č. 471/2011 Z.z.

8.2 Kontroly expozície

- Ochrana dýchacích ciest : Pri prášení alebo vzniku aerosólu použite dýchaciu masku s vhodným filtrom.
- Ochrana rúk : Noste vhodné rukavice.
Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny.
Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám smernice EU 89/686/EHS a od nej odvodenej normy EN 374.
Pred odložením rukavice umyte vodou a mydlom.
- Ochrana očí / tváre : Ochranné okuliare.
- Ochrana pokožky a tela : Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Iné informácie : Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.
- Kontroly expozície prostredia : Pozrite oddiel 6.

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

- Vzhľad : tuhý
- Farba : žltá
oranžová
- Zápach : charakteristický
- Prahová hodnota zápachu : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

pH	: 10.3 pri (20 °C)
Teplota topenia/tuhnutia	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota vzplanutia	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Rýchlosť odparovania	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Nepodporuje horenie.
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Tlak pár	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Hustota pár	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Relatívna hustota	: 1.5 g/cm ³
Rozpustnosť (rozpustnosti)	: rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota samovznietenia	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota rozkladu	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Viskozita, dynamická	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Viskozita, kinematická	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Výbušné vlastnosti	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Oxidačné vlastnosti	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

9.2 Iné informácie

Iné informácie : Nič nebolo identifikované.

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Nie sú známe.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.
- 10.5 Nekompatibilné materiály** : Nie sú známe.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 (prach a hmla) vypočítaná		> 5 mg/l	

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	LD50	potkan	2,310 mg/kg
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	LD50	myš	> 1,275 mg/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	LC50 (prach a hmla)	potkan	> 52 mg/l	4 h
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	údaje sú nedostupné			

Akútna dermálna toxicita

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1

Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018

Špecifikácia číslo: 350000033806

SITE FORM Number:

30000000000000022458.001

názov	Metóda	Druh	Dávka
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	LD50	králik	6,300 mg/kg
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	údaje sú nedostupné		

- Poleptanie kože/podráždenie kože : Dráždi kožu.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- Senzibilizácia kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Produkt : nebol testovaný.

12.1 Toxický

Toxicita pre ryby

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	LC50 statická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	4.2 mg/l	96 h
dodecyldimethylamine oxide	LC50 semistatická	Danio rerio	31.8 mg/l	96 h

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1

Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018

Špecifikácia číslo: 350000033806

SITE FORM Number:

30000000000000022458.001

(dodecyldimetylamin-oxid)	skúška NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška čítať naprieč (analógia)	(danio pruhované) Pimephales promelas (čerebľa potočná)	0.42 mg/l	302 d
diphenyl ether ((difenyl) éter)	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	4 mg/l	96 h

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	EC50 statická skúška	Ceriodaphnia sp.	4.53 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	6.3 mg/l	21 d
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	3.9 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška čítať naprieč (analógia)	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.7 mg/l	21 d
diphenyl ether ((difenyl) éter)	LC50 statická skúška nameraná	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.96 mg/l	48 h

Toxicita pre vodné rastliny

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	EC50 statická skúška	Skeletonema costatum (morské riasy)	5.2 mg/l	72 h
	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.2 mg/l	72 h
diphenyl ether ((difenyl) éter)	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	2.5 mg/l	96 h

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	> 80 %..	28 d	Lahko biologicky odbúrateľný.
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	95.27 %..	28 d	Lahko biologicky odbúrateľný.
diphenyl ether (difenyl) éter)	76 %..	20 d	Lahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasť	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	70.8	-1.3
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	> 87	< 2.7
diphenyl ether (difenyl) éter)	49 - 594 nameraná	4.21

12.4 Mobilita v pôde

Súčasť	Potenciál mobility	Hodnota
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-alkén, sodné soli)	log Koc	0.206..
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	Koc	> 2113..vypočítaná
diphenyl ether (difenyl) éter)	log Koc	3.3..

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasť	Výsledky
sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (kyseliny sulfónové, C14-16-alkán hydroxy a C14-16-	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

alkén, sodné soli)	
dodecyldimethylamine oxide (dodecyldimetylamin-oxid)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
diphenyl ether ((difenyl) éter)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Iné nepriaznivé účinky : Nie sú známe.

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou, predovšetkým Zákon 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia, napr. vyhláška 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Prosím recyklujte prázdne obaly.

Obaly : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Pozemná preprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Doprava po mori

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Letecká doprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia : Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenie (ES) č. 1907/2006, zákona o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí (chemický zákon) 67/2010 Z.z. v znení neskorších predpisov a súvisiacich zákonov a nariadení. Klasifikácia je podľa NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008. Nariadenie európskeho parlamentu a rady (ES) 648/2004 o detergentoch.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Posúdenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo vykonané. Nepožadované pre spotrebné výrobky.

ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

V prípade vykonania revízie sú zmeny zvýraznené symboly || v ľavom okraji.

Toilet Duck Solid Rimblock - Tropical Sunshine

Verzia 0.1
Dátum revízie 12.12.2017

Dátum tlače 15.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000033806
SITE FORM Number:
30000000000000022458.001

Používané kľúčové skratky a akronymy

ES - Európske spoločenstvo
EHS - Európske hospodárske spoločenstvo
CLP - Klasifikácie, označovaní a balení látok a zmesí
EN - Európske normy
PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
vPvB - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
OSN - Štvormiestne UN identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo Vzorových predpisov OSN
DNEL - Odvođené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
H - Výstražné upozornenia
P - Bezpečnostné upozornenia
EUH - CLP doplňujúce vety o nebezpečnosti
PNEC - Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
Reg. č. - Registračné číslo REACH
ATE - Odhad akútnej toxicity
PEL - Prípustné expozičné limity
NPK-P/NPK-L - Najvyššie prípustné koncentrácie
LD50 - Smrteľná dávka (50%)
LC50 - Koncentrácie pre 50%-nú úmrtnosť pokusných zvierat
EC50 - Hodnota, pri ktorej dochádza k úhynu alebo imobilizácii 50% organizmov
NOEC - Testovacie koncentrácie, ktorej hladina sa nachádza tesne pod hladinou najnižšej testovanej koncentrácie so štatisticky významným účinkom.
MARPOL - Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečistenia z lodí
Kódex IBC - Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
CAS - Číslo z Chemical Abstract Service (divízia americké chemické spoločnosti)
EC/EINECS - Číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok

metódy ohodnotenia

Ak nie je uvedené inak v oddiele 11, pre postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre ľudské zdravie je dôležitá metóda výpočtu podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Ak nie je uvedené inak v oddiele 12, postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre životné prostredie je súhrnom klasifikácií jednotlivých zložiek podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Plné texty H viet - Výstražné upozornenia, uvedených v oddiele 3:

H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Údaj v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedá našim najlepším vedomostiam, informáciám a presvedčeniu v okamžiku vydania. Uvedený údaj slúži len ako návod na bezpečnú manipuláciu, spracovanie, skladovanie, prepravu, zneškodnenie a uvoľnenie do predaja, nejedná sa o špecifikáciu akosti alebo záruky. Informácie sa vzťahujú iba k danému výrobku a nie k spoločnému používaniu s iným výrobkom alebo iným spôsobom.