

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu** : Kiwi® Express Shine bezfarebný
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
Použitie látky/zmesi : leštidlá a vosky
prípravok na ošetrovanie obuvi
- 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).

Výrobok nespĺňa klasifikačné kritériá pre žiadnu triedu nebezpečnosti podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

2.2 Prvky označovania

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

Bezpečnostné upozornenia
(P102) Uchovávať mimo dosahu detí.

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

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

Chemický názov	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyklotetrasiloxán)	556-67-2 209-136-7	01-2119529238-36	Reprodukčná toxicita Kategória 2 H361f Chronická vodná toxicita Kategória 4 H413	>= 0.10 - < 0.50

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 : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Kontakt s pokožkou : Umývajte veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva podráždenie zaobstarajte lekársku opateru.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva podráždenie zaobstarajte lekársku opateru.
- Požitie : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdieli 8.2.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Oči : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vplyv na pokožku : 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 : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Vid' opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

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 nevdychujte 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.
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie** : Nechajte nasiaknuť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín).
Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku
Uchovávajújte vo vhodnej a uzavretej nádobe 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.
Bežné protipožiarne opatrenia.

- 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Uchovávajújte mimo dosahu detí.
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)** : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
leštidlá a vosky
prípravok na ošetrovanie obuvi

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

hodnoty pracovných expozičných limitov

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

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

8.2 Kontroly expozície

- | | | |
|-------------------------------|---|---|
| Ochrana dýchacích ciest | : | Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest. |
| Ochrana rúk | : | Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte použite ochranné rukavice. Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny. |
| Ochrana očí / tváre | : | Žiadne zvláštne požiadavky. |
| Ochrana pokožky a tela | : | Žiadne zvláštne požiadavky. |
| 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 | : | kvapalina absorbovaná inertným nosným materiálom |
| Farba | : | bezfarebný |
| Zápach | : | bez zápachu |
| Prahová hodnota zápachu | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| pH | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Teplota topenia/tuhnutia | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Teplota vzplanutia | : | > 100 °C |
| Rýchlosť odparovania | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Horľavosť (tuhá látka, plyn) | : | zmes nie je horľavá |

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

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	:	0.972 g/ml pri 20 °C
Rozpustnosť (rozpustnosti)	:	nerozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota samovznietenia	:	nie je samozápalný
Teplota rozkladu	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Viskozita, dynamická	:	8,000-12,000 mPa.s pri 25 °C
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.
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.

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

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
údaje sú nedostupné

Akútna dermálna toxicita

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

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyklotetrasiloxán)	LD50	potkan	> 4,800 mg/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyklotetrasiloxán)	LC50 (prach a hmla)	potkan	36 mg/l	4 h

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyklotetrasiloxán)	LD50 nameraná	potkan	> 2,000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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) - : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

jednorazová expozícia

Toxicita pre špecifický : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
cieľový orgán (STOT) -
opakovaná expozícia

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
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyklotetrasiloxán)	LC50 prietoková skúška nameraná	Cyprinodon variegatus (halančíkovec diamantový)	> 0.0063 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška nameraná	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	>= 0.0044 mg/l	93 d

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyklotetrasiloxán)	EC50 prietoková skúška nameraná	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	> 0.015 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška nameraná	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.0079 mg/l	21 d

Toxicita pre vodné rastliny

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyklotetrasiloxán)	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	> 0.022 mg/l	96 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyklotetrasiloxán)	3.7 %..	29 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyclotetrasiloxán)	12,400	6.488

12.4 Mobilita v pôde

Súčasti	Potenciál mobility	Hodnota
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyclotetrasiloxán)	log Koc	4.22..

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasti	Výsledky
octamethylcyclotetrasiloxane (oktametylcyclotetrasiloxán)	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** : 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

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2
Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018
Špecifikácia číslo: 350000021328
SITE FORM Number:
30000000000000015680.002

životného prostredia predpisov a súvisiacich zákonov a nariadení. Klasifikácia je podľa NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

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.

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:

H361f	Podозrenie z poškodzovania plodnosti.
H413	Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.

Údaj v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedá naším najlepším vedomostiam, informáciám a presvedčeniu v okamžiku vydania. Uvedený údaj slúži len ako návod na bezpečnú manipuláciu, spracovanie, skladovanie, prepravu, zneškodnenie a

Kiwi Express Shine Sponge - Neutral

Verzia 0.2

Dátum revízie 25.06.2017

Dátum tlače 06.03.2018

Špecifikácia číslo: 350000021328

SITE FORM Number:

30000000000000015680.002

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.