

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady 1907/2006/ES v znení neskorších predpisov

Dátum vydania: 1. 10. 2012

Verzia: 1.1

Dátum revízie: 21. 5. 2014

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor produktu: **Pronto krém s včelím voskom**
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:
- Leštenka krém
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:
- S.C. Johnson s.r.o.
Trnavská cesta 33
831 04 Bratislava 3
IČO: 357 496 79
Telefón: 02/4464 4564-6
Fax: 02/4445 4266
e-mail: info@scj.sk
- 1.4 Núdzové telefónne číslo:
- Toxikologické informačné centrum: 02/54 77 41 66
-

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi
- Klasifikácia je v súlade s platnou legislatívou, zahŕňa údaje z odbornej literatúry a firemnej databázy. Je v súlade so Zákonom č.67/2010 Zb. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) a Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady 1907/2006/ES; v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia. Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre zdravie a životné prostredie.
- 2.2 Prvky označovania
- Výstražný symbol / výstražné symboly a označenia nebezpečenstva: -
- Komponenty uvádzané na etikete určujúce nebezpečenstvo:
- Zložky podľa nariadenia o detergentoch: neiónové povrchovo aktívne látky <5%, alifatické uhľovodíky 5-15%, quaternium-15, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol, parfumsy, limonene, linalool, alpha-isomethyl ionone, butylphenyl methylpropional.
- Riziková (-é) R veta (-y): -
- Bezpečnostné používanie, S veta (-y): -
- Uchovávajúte mimo dosahu detí. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Pri zasiahnutí pokožky okamžite ju umyte veľkým množstvom vody. Chráňte pred mrazom. Po použití si umyte ruky.
- 2.3 Iná nebezpečnosť: nie je identifikovaná, nespĺňa kritéria pre PBT alebo vPvB
- Informácie o účinkoch na zdravie a symptómoch vid' oddiel 11.
-

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

- 3.1 Látky: Nie je látka.
- 3.2 Zmesi
- Opis: Zmes obsahuje doleuvedené nebezpečné látky a ďalšie, ktoré nie sú nebezpečné.

| Chemický názov | Obsah | Klasifikácia dľa 67/548/ES | | Klasifikácia dľa 1272/2008 (ES) | |
|--|----------|----------------------------|----------|----------------------------------|------------|
| Číslo CAS | % | Výstražný symbol | R-vety | Triedy nebezpečnosti | H-vety |
| Číslo ES (EINECS) | | nebezpečnosti | | | |
| Reach registračné číslo | | | | | |
| alkanes, C9-12-iso- /alkany, C9-12-iso-/ 90622-57-4 292-459-0 | ≥ 5 –<15 | Xn | 53-65-66 | Aquatic Chronic 4 Asp. Tox. 1 | 413 304 |

Ďalšie upozornenie:

Expozičné limit (y), pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v oddiele 8.

Texty R-viet surovín sú uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Pri nadýchaní: Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia. Preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Ak sa objavia ťažkosti zaistite lekárske ošetrovanie.
- Pri kontakte s pokožkou: Zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou. Zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri zasiahnutí očí: Ihneď opláchnite oči veľkým množstvom vody. Zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri požití: Ak sa objavia ťažkosti zaistite lekárske ošetrovanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Pri zasiahnutí očí: Pokiaľ sa používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Pri kontakte s pokožkou: Pokiaľ sa používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Pri nadýchaní: Pokiaľ sa používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Pri požití: Pokiaľ sa používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Viz. opis opatrení prvej pomoci, ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Spôsob hasenia prispôsobte podmienkam v okolí.

Nehodné hasiace prostriedky: Nie sú k dispozícii relevantné informácie.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Expozície rozkladnými produktmi môže ohrozovať zdravie. Pri požiari a/alebo explózií nevdychujte dymy.

5.3 Rady pre požiarnikov

V prípade požiaru používajte vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev vrátane ochranných rukavíc a ochranných okuliarov/štitu na tvár.

Ďalšie informácie: Požiar haste z bezpečnej vzdialenosti.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy
Použite vhodné ochranné prostriedky.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie
Podľa možnosti utesnite miesto úniku, uniknutú látku zachyťte. Zabráňte kontaminácii vodných zdrojov, vegetácie a vniknutiu do kanalizácie.
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie
Pozametajte a potom dajte do vhodnej nádoby. Kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely
Pozrite oddiel 7 - zaobchádzanie
Pozrite oddiel 8 - osobné ochranné prostriedky
Pozrite oddiel 13 - spracovania odpadu

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch viď oddiel 8.
Dodržiavajte bežné protipožiarne opatrenia.
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility
Uchovávajúte mimo dosahu detí. Pri odporúčanom použití a skladovaní nedochádza k rozkladu.
- 7.3 Špecifické konečné použitie (-ia): Leštenka krém

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

- 8.1 Kontrolné parametre
Hodnoty limitov expozície v zmysle Nariadenia vlády SR č. 471/2011 Z.z.:
Hodnoty limitov expozície: Neobsahuje látky, u ktorých je treba kontrolovať hygienické limity v ovzduší pracovísk.
- 8.2 Kontroly expozície
- | | |
|---|--|
| Ochrana dýchacích ciest: | Pri bežnom použití sa nevyžaduje. |
| Ochrana rúk: | Ochranné rukavice |
| Ochrana očí: | Nevyžaduje sa špeciálna ochrana. |
| Ochrana kože a tela: | Nevyžaduje sa špeciálna ochrana. |
| Všeobecná ochrana a hygienické opatrenia: | Dodržiavajte bezpečnosť a hygienu pri práci. Po práci a pred prestávkou si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku. |

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

- 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach
- | | |
|---|---------------------------------|
| Vzhľad: | emulzie |
| Skupenstvo (pri 20°C): | kvapalné |
| Farba: | biela |
| Zápach (vôňa): | charakteristický |
| Prahová hodnota zápachu: | údaje nie sú k dispozícii |
| pH: | 5,8-6,2 |
| Teplota topenia / tuhnutia: | údaje nie sú k dispozícii |
| Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: | nie je stanoviteľný |
| Teplota vzplanutia: | >100°C |
| Rýchlosť odparovania: | údaje nie sú k dispozícii |
| Horľavosť (tuhá látka, plyn): | údaje nie sú k dispozícii |
| Horné / dolné limity horľavosti alebo výbušnosti: | údaje nie sú k dispozícii |
| Tlak pár: | údaje nie sú k dispozícii |
| Hustota pár: | údaje nie sú k dispozícii |
| Relatívna hustota: | 0,98 g/cm ³ pri 20°C |
| Rozpustnosť (rozpustnosti): | dispergovateľný |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: | údaje nie sú k dispozícii |

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Teplota samovznietenia: | údaje nie sú k dispozícii |
| Teplota rozkladu: | údaje nie sú k dispozícii |
| Viskozita dynamická: | 2500-5000 mPa.s |
| Viskozita kinematická: | údaje nie sú k dispozícii |
| Výbušné vlastnosti: | údaje nie sú k dispozícii |
| Oxidačné vlastnosti: | údaje nie sú k dispozícii |

9.2 Iné informácie: údaje nie sú k dispozícii

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- 10.1 Reaktivita: Nie sú k dispozícii relevantné informácie.
- 10.2 Chemická stabilita: Stabilné v bežných podmienkach (teploty a tlaku) pri skladovaní a použití.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií: Nebezpečné chemické reakcie spontánne neprebiehajú.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Extrémne teploty a priame slnečné žiarenie.
- 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú známe.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Pri dodržaní návodu na použitie a skladovaní nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

| | |
|---|--|
| Akútna orálna toxicita: | LD 50 (odhadovaná) >2 g/kg Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Akútna inhalačná toxicita: | LC 50 (odhadovaná) >2 mg/l Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Akútna dermálna toxicita: | LD 50 (odhadovaná) >2 g/kg Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Poleptanie/žieravosť/ dráždivosť pre kožu: | Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Poškodenie očí / dráždivosť: | Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Senzibilizácia: | Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Toxicita po opakovanej dávke: | Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Karcinogenita: | Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Mutagenita: | Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |
| Reprodukčná toxicita : | Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. |

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- 12.1 Toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 12.3 Bioakumulačný potenciál: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 12.4 Mobilita v pôde: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 12.6 Iné nepriaznivé účinky: Nie sú známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pre zneškodňovanie

- 13.1 Metódy spracovania odpadu: Nevylievajte do kanalizácie.

Neznečisťujte vodné toky výrobkami alebo použitými obalmi. Odovzdajte firme, ktorá sa zaoberá zneškodňovaním odpadov. Dodržujte platné právne predpisy o odpadoch predovšetkým Zákon 223/2001 Z.z. z o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace

zákony a nariadenia, napr. vyhláška 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Prázdne obaly znovu nepoužívajte. Nekontaminované prázdne obaly sa môžu recyklovať.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- 14.1 Číslo OSN (UN): nie je relevantné
 - 14.2 Správne expedičné označenie OSN (UN Pomenovanie a opis veci): nie je relevantné
 - 14.3 Trieda (-y) nebezpečnosti pre dopravu: nie je relevantná
 - 14.4 Obalová skupina: nie je relevantná
 - 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: nie je relevantná
 - 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: nie sú relevantné
 - 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC: nie je relevantná
- Poznámky: Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre pozemnú prepravu ADR/RID, námornú prepravu IMDG a leteckú prepravu ICAO/IATA

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady 1907/2006/ES, Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí (chemický zákon) 67/2010 Z.z. v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia. Nariadenie európskeho parlamentu a rady (ES) 648/2004 o detergentoch. Klasifikácia je podľa smernice Rady 1999/45/ES a NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.
- 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Spracované podľa SAFETY DATA SHEET-PRONTO CREAM 350000006747 z 25. 4. 2012.

Revidovaný text je označený zvislou čiarkou.

R-vety zložiek:

- R53 Môže vyvolať dlhodobé nepriaznivé účinky ve vodním prostředí.
- R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolať poškození plic.
- R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

H, EUH vety zložiek:

- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
- H413 Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.

Údaje vychádzajú zo súčasného stavu znalostí a informácií dostupných v dobe spracovania karty bezpečnostných údajov. Výrobok je popísaný so zreteľom na požiadavky bezpečnosti práce, používania, skladovania, prepravy, likvidácie a ochrany životného prostredia, 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.

Skratky:

PBT: perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

vPvB: veľmi perzistentný a veľmi bioakumulovateľný

LD50: stredná letálna dávka (50%)

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.

UN: Identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo vzorových predpisov OSN

RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

IMDG: Predpisy pre medzinárodnú námornú prepravu nebezpečných vecí

IATA: Predpisy pre leteckú prepravu International Air Transport Association

ICAO: Predpisy pre leteckú prepravu International Civil Aviation Organization

MARPOL 73/78: Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečisťovaniu z lodí

Kódex IBC: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar

CAS číslo z Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)

EINECS číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok