

Karta bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 7. 2. 2007

Dátum revízie: 29. 9. 2010

1. Identifikácia látky / prípravku a spoločnosti / podniku

- Identifikácia prípravku: **Pronto Multifunkčný s vôňou Limetky/Pronto proti prachu Limetka**
- Použitie prípravku: Prostriedok na ošetrovanie nábytku
- Distribútor: 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
- Toxikologické informačné centrum: 02/54 77 41 66

2. Identifikácia nebezpečenstiev

- Klasifikácia prípravku: Nie je klasifikovaný ako nebezpečný prípravok.
- Vdychovanie: Pary/aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné.
- Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť.
- Kontakt s pokožkou: Opakovaná expozícia môže spôsobiť podráždenie.
- Kontakt s očami: Opakovaná expozícia môže spôsobiť podráždenie. Klasifikácia je v súlade s platnou legislatívou, zahŕňa údaje z odbornej literatúry a firemnej databázy.
- Tlaková nádoba: Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichujte a nespáľujte, a to ani po použití. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

3. Zloženie / informácie o zložkách

- | Chemický názov
Číslo CAS
Číslo EINECS | Obsah % | Výstražný symbol
nebezpečnosti | R-vety: |
|--|---------|-----------------------------------|-------------------------|
| ťažký benzín (ropný), hydrogenovaný, ťažký;
hydrogenovaný benzín
64742-48-9
265-150-3 | 5-15 | Xn | 65 |
| metanol
67-56-1
200-659-6 | <0,5 | F, T | 11-23/24/25-39/23/24/25 |
- Texty R-viet surovín sú uvedené v kapitole 16.
 - Zložky podľa nariadenia 648/2004/ES o detergentoch:
neiónové povrchovo aktívne látky <5%, alifatické uhľovodíky 5-15%, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol, parfumy, linalool, hexyl cinnamal, limonene, benzyl salicylate, benzyl benzoate.

4. Opatrenia prvej pomoci

- Všeobecné pokyny: Sú v platnosti.
- Pri nadýchaní: Preneste postihnutého na čerstvý vzduch a zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objavia ťažkosti.
- Pri kontakte s pokožkou: Zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou a zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri zasiahnutí očí: Ihneď vypláchnite oči veľkým množstvom vody a zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri požití: Nevyvolávajte zvracanie. Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou (vodu nepreglajte). Ak sa objavia ťažkosti, alebo ak nemáte istotu, zaistite lekárske ošetrovanie.

5. Protipožiarne opatrenia

- Vhodné hasiace prostriedky: voda, CO₂, prášok, pena.
- Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: Vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare/štit na tvár.
- Upozornenie: Pri požiari a/alebo explózií nevychujte dymy. Pri horení môžu vznikajú oxidy uhlíka. Zahriatie môže spôsobiť explóziu.

6. Opatrenia pri náhodnom úniku

- Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb: V prípade poškodenia aerosólového obalu vypnite všetky zdroje vzplanutia, vyvetrajte priestor, nefajčite. Preveďte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny, používajte zariadenia v neiskrivom prevedení. Používajte vhodné ochranné rukavice. Po práci si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku.
- Bezpečnostné opatrenia na ochranu životného prostredia: Uniknutú látku zachyťte a absorbujte na inertnom materiále, napr. piesku; nepoužívajte piliny alebo iný horľavý materiál. Zabráňte úniku väčšieho množstva prípravku do životného prostredia.
- Doporučené metódy čistenia a zneškodnenia: Kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

- Zaobchádzanie:
Používajte iba v dobre vetraných priestoroch. Nepoužívajte v blízkosti otvoreného ohňa, horúcich povrchov a iných zápalných zdrojov. Nefajčite. Obal neprepichujte a nehádzte do ohňa. Preveďte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. Používajte iba v dobre vetraných priestoroch. Nevychujte plyny/aerosóly. Chránite oči a pokožku. Nemiešajte s inými prostriedkami. Dodržujte všeobecné hygienické predpisy a pokyny pre prácu s chemikáliami. Po práci sa dôkladne umyte.
- Skladovanie:
Chránite pred deňmi. Skladujte mimo dosah zápalných zdrojov, nefajčite. Uchovávajte obal na dobre vetranom mieste. Chránite pred vysokými teplotami. Skladujte v pôvodných uzavretých obaloch v chlade, v súlade s platnými právnymi predpismi.
- Nádobka je pod tlakom: nevystavujte slnečnému žiareniu a teplotám nad 50°C.
- Manipulácia nie je povolená nepovolaným a nepoučeným osobám.

8. Kontroly expozície / osobná ochrana

- Hodnoty limitov expozície v zmysle Nariadenia vlády SR č. 300/2007 Z.z.:
metanol-NPEL:
- priemerný: 200 ml.m⁻³ (ppm), 260 mg.m⁻³
- upozornenie K-znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
- Kontroly expozície: Používajte iba v dobre vetraných priestoroch, podľa návodu.
- Osobné ochranné prostriedky:

Ochrana dýchacieho ústrojenstva: Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

Ochrana očí: Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

Ochrana rúk: Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

- Vzhľad (pri 20°C): Aerosól
- Vôňa: Charakteristická
- Relatívna hustota pri 20°C: 0,97
- Rozpustnosť vo vode: Nepatrná
- Rozpustnosť v tukoch: Rozpustný

10. Stabilita a reaktivita

- Podmienky, za ktorých je výrobok stabilný: Pri doporučenom použití a skladovaní nedochádza k rozkladu. Nebezpečné chemické reakcie spontánne neprebiehajú.
 - Chránite pred vysokými teplotami a zdrojmi zapálenia. Nemiešajte s inými prostriedkami.
 - Nebezpečné rozkladné produkty: Nie sú známe.
-

11. Toxikologické informácie

Skúsenosti človeka:

- Vdychovanie: Pary/aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné.
 - Požitie: Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.
 - Kontakt s pokožkou: Môže spôsobiť podráždenie.
 - Kontakt s očami: Môže spôsobiť podráždenie.
 - Odhadovaná hodnota LD 50 (orálne): >2000 mg/kg.
-

12. Ekologické informácie

- Prípravok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.
 - Na základe dostupných informácií sa nepredpokladá, že by tento prípravok mal nepriaznivé účinky na životné prostredie-pokiaľ sa používa podľa návodu.
-

13. Podmienky zneškodňovania

- Spôsoby zneškodňovania prípravku: Odpady nevypúšťajte do kanalizácie. Neznečisťujte vodné toky prípravkami alebo použitými nádobami. Odovzdajte firme, ktorá sa zaoberá zneškodňovaním odpadov.
 - Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: 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.
-

14. Informácie o doprave

- ADR: Trieda: Obalová skupina: UN:
 2 - 1950
 - Poznámky: Aerosóly, pre limitované množstvo je možno uplatniť výnimku z ADR.
-

15. Regulačné informácie

- Právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na prípravok: Prípravok je označený a klasifikovaný v súlade s požiadavkami SR/EU. 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 prípravku: Nie je klasifikovaný ako nebezpečný prípravok.
 - Uchovávajúte mimo dosahu detí. Uchovávajúte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Nevdychujte aerosóly. Používajte len na dobre vetranom mieste. 10 hmotnostných % obsahu je horľavých. Tlaková nádoba: Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichujte a nespálujte, a to ani po použití. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety.
 - Prázdny obal zneškodňujte v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.
-

16. Ďalšie informácie

- Spracované podľa SAFETY DATA SHEET-PRONTO ANTIDUST LIME & ALOE VERA 692148/001 z 29. 06. 2006.
- Údaje vychádzajú zo súčasného stavu znalostí. Prípravok je popísaný s ohľadom na požiadavky bezpečnosti práce a ochrany životného prostredia, nejedná sa o normu akosti.
- Chráňte pred deťmi.
- Nejedzte a nepite pri používaní.
- Po práci, pred jedlom, pitím a fajčením si umyte ruky a exponovanú pokožku.
- Pri náhodnom požití kontaktujte lekára a predložte mu etiketu alebo bezpečnostný list.

- **Návod na použitie:** Pred použitím si vždy prečítajte text na etikete. Neotáčajte vrchnákom. Pred použitím potraсте. Pri používaní držte nádobku vo zvislej polohe smerom od tela a nastriekajte prípravok zo vzdialenosti asi 20 cm na znečistený povrch. Najlepšie výsledky dosiahnete po okamžitom preleštení mäkkou suchou a čistou handričkou. Pre čistenie malých častí a ťažko dostupných miest nastriekajte prípravok na handričku a povrch vyleštíte. Doporučujeme otestovať účinok prípravku na malom, skrytom mieste. Nepoužívajte na podlahy. Po použití si umyte ruky. Pri zasiahnutí očí ihneď ich vymyte veľkým množstvom vody.

- R-vety surovín:
R11 Veľmi horľavý.
R23/24/25 Jedovatý pri vdýchnutí, pri kontakte s pokožkou a po požití.
R39/23/24/25 Jedovatý, nebezpečenstvo veľmi vážnych ireverzibilných účinkov vdýchnutím, pri kontakte s pokožkou a po požití.
R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.

- Revidovaný text je označený zvislou čiarkou.