

| | | | |
|--------------------|---|---------------------|--------------|
| Číslo b.l.: | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 | | strana 1 z 6 |
| Název výrobku: | DIAVA s včelím voskem | | |
| Datum vypracování: | 24.10.2008 | Datum přepracování: | Revize: - |

| | | |
|--|--|---|
| 1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku | | |
| 1.1 Identifikace přípravku: | DIAVA s včelím voskem | |
| Číslo CAS: | Neuvádí se - přípravek. | |
| Číslo ES (EINECS): | Neuvádí se - přípravek. | |
| Další názvy látky: | Neuvádí se. | |
| 1.2 Použití přípravku: | Leštící přípravek na všechny druhy nábytku. | |
| 1.3 Identifikace výrobce: | TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava | |
| Místo podnikání nebo sídlo: | Bulharská 40, 917 02 Trnava, Slovenská republika | |
| Identifikační číslo: | 31434193 | |
| Telefon/fax: | +421 335 901 111 | |
| E-mail: | technicky@tatrachema.sk | |
| WWW stránky: | www.tatrachema.sk | |
| 1.4 Identifikace distributora: | TATRACHEMA CZ spol. s r.o. Hodonín | |
| Místo podnikání nebo sídlo: | Šardice, PSČ 696 13 | |
| Identifikační číslo: | 60733713 | |
| Telefon/fax: | +420 518 624 518 | |
| E-mail: | tatrachema@tatrachema-cz.cz | |
| Kontakt na zpracovatele bezpečnostního listu: | +420 518 624 518, tatrachema@tatrachema-cz.cz | |
| 1.5 Telefonní číslo pro naléhavé situace: | Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 tel. (24 hod/den): 224 915 402, 224 914 575, 224 919 293 | |
| 2. Identifikace rizik | | |
| 2.1 Klasifikace přípravku: | Přípravek není klasifikován jako nebezpečný. | |
| 2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku: | Při přímém kontaktu může dráždit oči. | |
| 2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku: | Přípravek je závadnou látkou pro vodní prostředí, ve vysokých koncentracích může vyvolat nepříznivé účinky na vodní organismy. Zabraňte vniknutí přípravku do povrchových a podzemních vod a kanalizace. | |
| 2.4 Možné nesprávné použití přípravku: | Nevystavujte se účinkům přípravku. | |
| 2.5 Další údaje: | Neuvádí se. | |
| 3. Informace o složení přípravku | | |
| 3.1 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: | | |
| Chemický název | Polyethylenový vosk | Heptamethyltrisiloxan modifikovaný polyalkylenoxidem |
| Obsah v (% hm.): | < 5 | < 5 |
| Číslo CAS: | neuvádí se | 134180-76-0 |
| Číslo ES (EINECS): | polymer | neuvádí se |
| Indexové číslo: | neuvádí se | neuvádí se |
| Klasifikace | Zdraví škodlivý, Xn Dráždivý, Xi | Zdraví škodlivý, Xn Nebezpečný pro ŽP |
| R-věty: (úplné znění v bodě 16.2) | R 22-41 | R 20-51/53 |
| S-věty: | S 26-27-28-46 | S 23-61 |
| 3.2 Chemická charakteristika: | Směs silikonové emulze, vosku, neiontového tenzidu, propylenglykolu, polysiloxanu, parfému a konzervantu. | |

| | | | | |
|--------------------|---|---------------------|--|--------------|
| Číslo b.l.: | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 | | | strana 2 z 6 |
| Název výrobku: | DIAVA s včelím voskem | | | |
| Datum vypracování: | 24.10.2008 | Datum přepracování: | | Revize: - |

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Všeobecné pokyny:

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Při nadýchání:

Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch.

4.3 Při styku s kůží:

Zasaženou pokožku umyjte vodou a mýdlem.

4.4 Při zasažení očí:

Vyjměte kontaktní čočky, oční víčka držte otevřená a oči vyplachujte tekoucí vodou po dobu několika minut. V případě obtíží vyhledejte lékaře.

4.5 Při požití:

Vypláchněte ústa vodou, vypijte cca 0,2 l vody, nevyvolávejte zvracení. V případě obtíží vyhledejte lékaře.

4.6 Další údaje: Neuvádí se.

5. Opatření pro zdolávání požáru

5.1 Vhodná hasiva:

Pěna, prášek, CO₂, vodní mlha.

5.2 Nevhodná hasiva:

Nejsou známa.

5.3 Zvláštní nebezpečí:

Produkty hoření (NO_x, CO, CO₂, saze) mohou při vdechování vážně poškodit zdraví.

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Ochranný oděv. Dýchací přístroj.

5.5 Další údaje:

Vodu použitou k hašení nevypouštějte do kanalizace. Ohněm zničené věci a kontaminovanou hasicí vodu je nutno odstranit a zneškodnit.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření pro ochranu osob:

Používejte ochranné pomůcky podle bodu 8.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:

Zabraňte vniknutí přípravku do půdy, povrchových a podzemních vod a kanalizace.

6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Uniklý přípravek přečerpajte nebo posbírejte lopatkou do náhradních obalů a předejte k odstranění podle bodu 13. Zbytky zasypte sorpčním materiálem (vapex, piliny, zemina), smet'te do připravených nádob a předejte k odstranění. Znečištěné předměty omyjte vodou.

6.4 Další údaje: Neuvádí se.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

7.1 Zacházení:

Dodržujte základní pravidla bezpečnosti práce s chemickými přípravky. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Používejte ochranné pomůcky podle bodu 8. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

7.2 Skladování:

Přípravek skladujte při teplotách 5 °C až 30 °C v uzavřených obalech v suchých prostorách chráněných před povětrnostními vlivy. Skladujte odděleně od krmiv, potravin a nápojů.

7.3 Specifické použití: Čisticí a lešticí přípravek na všechny druhy nábytku.

| | | | | |
|--------------------|---|---------------------|--|--------------|
| Číslo b.l.: | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 | | | strana 3 z 6 |
| Název výrobku: | DIAVA s včelím voskem | | | |
| Datum vypracování: | 24.10.2008 | Datum přepracování: | | Revize: - |

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Limitní hodnoty expozice:

Nejsou stanoveny.

8.2 Omezování expozice pracovníků:

Dodržujte běžné bezpečnostní zásady pro práci s chemikáliemi. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před přestávkou a po ukončení práce si umyjte ruce. Viz bod 7.1.

8.2.1 Ochrana dýchacích cest

Při běžné práci není nutná. Zajistěte dobré větrání. Při tvorbě aerosolu použijte respirátor.

8.2.2 Ochrana rukou:

Ochranné rukavice pryžové.

8.2.3 Ochrana očí:

Při běžné práci není nutná. V případě rozstříkovaní přípravku ochranné brýle.

8.2.4 Ochrana kůže:

Pracovní oděv.

8.3 Omezování expozice životního prostředí:

Zamezte úniku přípravku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace. Odpadní vodu po čištění vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Obecné informace:

Skupenství (při 20 °C): kapalina

Barva: bílá

Zápach (vůně): parfém

9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

Hodnota pH (při °C): nestanoveno

Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): nestanoveno

Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): nestanoveno

Bod vzplanutí (°C): nestanoveno

Hořlavost: nestanoveno

Samovznícení: nestanoveno

Meze výbušnosti:

horní mez (% obj.): nestanoveno

dolní mez (% obj.): nestanoveno

Oxidační vlastnosti: nestanoveno

Tenze par (při 20 °C): nestanoveno

Rozpustnost (při 20 °C):

ve vodě: zcela rozpustný

v jiných rozpouštědlech: ethanol

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nestanoveno

9.3 Další informace:

Hustota (při 20 °C): 0,97 - 1,01

Viskozita: nestanoveno

10. Stálost a reaktivita

10.1 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:

Nejsou známy.

| | | | | |
|--------------------|---|---------------------|--|--------------|
| Číslo b.l.: | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 | | | strana 4 z 6 |
| Název výrobku: | DIAVA s včelím voskem | | | |
| Datum vypracování: | 24.10.2008 | Datum přepracování: | | Revize: - |

10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:

Nejsou známy.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou známy. Při požáru viz bod 5.3.

10.4 Další údaje: Při dodržování doporučených pokynů pro skladování, manipulaci a používání je přípravek stálý.

11. Toxikologické informace

11.1 Akutní toxicita:

Nestanoveno.

11.2 Toxicita při opakovaných dávkách:

Nestanoveno.

11.3 Senzibilizace:

Nestanoveno.

11.4 Karcinogenita:

Nestanoveno.

11.5 Mutagenita:

Nestanoveno.

11.6 Toxicita pro reprodukci:

Nestanoveno.

11.7 Zkušební u člověka:

Minimálně dráždí oči. Nedráždí kůži (OECD 404).

11.8 Provedení zkoušek na zvířatech:

Nebylo zkoušeno.

11.9 Další údaje:

Při řádném zacházení a dodržení běžné pracovní hygieny nejsou u tohoto výrobku známy žádné účinky na zdraví.

12. Ekologické informace

12.1 Ekotoxicita:

Nestanoveno.

12.2 Mobilita:

Nestanoveno.

12.3 Perzistence a rozložitelnost:

Biologická rozložitelnost povrchově aktivních látek > 80 %.

12.4 Bioakumulační potenciál:

Nestanoveno.

12.5 Výsledky posouzení PBT:

Nestanoveno.

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Přípravek je závadnou látkou pro vodní prostředí. Zabraňte vniknutí přípravku do půdy, povrchových a podzemních voda a kanalizace.

| | | | | |
|--------------------|---|---------------------|--|--------------|
| Číslo b.l.: | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 | | | strana 5 z 6 |
| Název výrobku: | DIAVA s včelím voskem | | | |
| Datum vypracování: | 24.10.2008 | Datum přepracování: | | Revize: - |

13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Způsoby odstraňování přípravku:

Předat do sběrného místa nebezpečných odpadů nebo oprávněné osobě. Termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů.

Název a kód odpadu:

20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky (N)

13.2 Způsoby odstraňování obalu:

Po vyprázdnění a důkladném vypláchnutí plastového obalu vodou:

Název a kód odpadu: 15 01 02 Plastové obaly (O)

Odpad předat do sběrného místa komunálních odpadů nebo oprávněné osobě k využití.

Obaly se zbytky přípravku:

Název a kód odpadu:

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (N)

Předat do sběrného místa nebezpečných odpadů nebo oprávněné osobě. Termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů. Uložit na skládku nebezpečných odpadů.

13.3 Další údaje:

S odpady nakládějte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, a prováděcími předpisy k tomuto zákonu.

14. Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím dle mezinárodních přepravních předpisů (ADR/RID, IMDG a IATA).

15. Informace o právních předpisech

15.1 Informace uváděné v označení na obalu:

15.1.1 Výstražný symbol:

Neuvádí se - nepřidělen.

15.1.2 R-věty:

Neuvádí se.

15.1.3 S-věty:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

15.1.4 Názvy chemických látek uváděných na obalu přípravku:

Údaje podle Přílohy č. VII A. Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentech: silikonová emulze, vosk, méně než 5% neiontový tenzid, monopropylenglykol, polysiloxan, vonná látka, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYL ISOTHIAZOLINONE.

15.1.5 Další informace uvedené na obalu přípravku:

Údaje o osobě odpovědné za uvedení přípravku na trh. Návod k použití.

15.8 Další právní předpisy, které se vztahují na přípravek:

Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Zákon č. 356/2003 o chemických látkách a přípravcích v platném znění

Vyhláška č. 232/2004 Sb. v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění

Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb. v platném znění

| | | | | |
|--------------------|---|---------------------|--|--------------|
| Číslo b.l.: | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 | | | strana 6 z 6 |
| Název výrobku: | DIAVA s včelím voskem | | | |
| Datum vypracování: | 24.10.2008 | Datum přepracování: | | Revize: - |

Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb. v platném znění
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek

16. Další informace

16.1 R-věty použité v dokumentu:

- R 20 Zdraví škodlivý při vdechování
- R 22 Zdraví škodlivý při požití
- R 41 Nebezpečí vážného poškození očí
- R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

16.2 Doporučení:

Seznamte osoby nakládající s uvedeným přípravkem s obsahem bezpečnostního listu.

16.3 Změny po revizi bezpečnostního listu:

Žádné, nový výrobek. Bezpečnostní list byl zpracován podle přílohy II Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006.

16.4 Další informace o přípravku:

K přípravku jsou zpracovány a na internetových stránkách www.tatrachema.sk jsou k dispozici Datové listy složek podle bodu C a D Přílohy č. VII Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergencích.

16.5 Zdroj údajů použitý při sestavování listu:

Bezpečnostní list firmy TATRACHEMA, výrobné družstvo, Bulharská 40, 917 02 Trnava, Slovenská republika, tel. +421 335 901 111. Vyhláška č. 232/2004 Sb. v platném znění. Seznam obchodovaných látek (EINECS). European chemical Substances Information System (ESIS). Databáze firmy SIGMA - ALDRICH. Databáze firmy MERCK.

16.6 Prohlášení:

Tento bezpečnostní list byl sestaven podle přílohy II Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 na základě klasifikace přípravku podle vyhlášky č. 232/2004 Sb. v platném znění. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Výrobek nesmí být používán k jiným účelům, než ke kterým je určen výrobcem. Výrobce nenes zodpovědnost za případy, kdy byl výrobek nesprávně použit.