

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006			strana 1 z 6
Název výrobku:	DIAVA SPRAY			
Datum vypracování:	31.8.2007	Datum přepracování:	24.10.2008	Revize: 1

1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku				
1.1 Identifikace přípravku: DIAVA SPRAY				
Číslo CAS:	Neuvádí se - přípravek.			
Číslo ES (EINECS):	Neuvádí se - přípravek.			
Další názvy látky:	Neuvádí se.			
1.2 Použití přípravku: Lešticí přípravek na nábytek.				
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.com			
1.4 Identifikace distributora: TATRACHEMA CZ spol. s r.o. Hodonín				
Místo podnikání nebo sídlo:	Brněnská 48, 695 01 Hodonín			
Identifikační číslo:	60733713			
Telefon/fax:	+420 518 624 518 / +420 518 624 521			
E-mail:	tatrachema@tatrachema.cz			
WWW stránky:	www.tatrachema.cz			
Kontakt na zpracovatele bezpečnostního listu:	+420 518 624 518, tatrachema@tatrachema.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: Extrémně hořlavý R 12				
2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku: Při přímém kontaktu může mírně dráždit oči a kůži.				
2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku: Ropné látky jsou nebezpečné pro vodní ekosystémy. Zabraňte vniknutí přípravku do povrchových a podzemních vod a kanalizace.				
2.4 Možné nesprávné použití přípravku: Nevystavujte se účinkům přípravku. Při práci nepoužívejte otevřený oheň, nekuřte. Nestříkejte přípravek do otevřeného ohně, na žhavé předměty nebo na zařízení pod proudem. Ani vyprázdňenou nádobku neporážívejte a nevhazujte do ohně.				
2.5 Další údaje: Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Látky obsažené v aerosolovém rozprašovači včetně hnacího plynu jsou hořlavé.				

3. Informace o složení přípravku				
3.1 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:				
Chemický název	destiláty (ropné) hydrogenované lehké; petrolej-nespecifikovaný	propan	butan	isobutan
Obsah v (% hm.):	> 30	> 30	> 30	< 5
Číslo CAS:	64742-47-8	74-98-6	106-97-8	75-28-5
Číslo ES (EINECS):	265-149-8	200-827-9	203-448-7	200-857-2
Indexové číslo:	649-422-00-2	601-003-00-5	601-004-00-0	601-004-00-0
Klasifikace	Zdraví škodlivý, Xn	Extrémně hořlavý, F+	Extrémně hořlavý, F+	Extrémně hořlavý, F+
R-věty: (úplné znění v bodě 16.1)	R 65	R 12	R 12	R 12
S-věty:	S (2-)23-24-62	S (2-)9-16	S (2-)9-16	S (2-)9-16

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006		strana 2 z 6
Název výrobku:	DIAVA SPRAY		
Datum vypracování:	31.8.2007	Datum přepracování:	24.10.2008
			Revize: 1

3.2 Chemická charakteristika: Směs olejů, pomocných čisticích látek, vonné kompozice a hnacích plynů.

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Všeobecné pokyny:

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženému v bezvědomí nepodávejte žádné tekutiny.

4.2 Při nadýchání:

Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch, zajistěte teplo a klid.

4.3 Při styku s kůží:

Zasaženou kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem, ošetřete regeneračním krémem.

4.4 Při zasažení očí:

Vyjměte kontaktní čočky, oční víčka držte otevřená a oči vyplachujte tekoucí vodou po dobu několika minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.5 Při požití:

Vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení, je možno podat živočišné uhlí. Vyhledejte lékařskou pomoc.

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:

Působení vysokých teplot při požáru na aerosolové nádobky může způsobit výbuch. Produkty hoření (NO_x, CO, CO₂, saze, produkty nedokonalé oxidace přípravku) a aerosoly s obsahem přípravku mohou při vdechnutí vážně poškodit zdraví.

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Ochranný oděv. Dýchací přístroj.

5.5 Další údaje:

Obaly s přípravkem v blízkosti požáru chlaďte vodou. 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 zasypte sorpčním materiálem, smet'te do vhodných obalů a předejte k odstranění. Znečištěné předměty omyjte saponátem.

6.4 Další údaje:

Proveďte opatření proti vzniku požáru - zajistěte větrání, odstraňte zdroje zapálení.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

7.1 Zacházení:

Dodržujte základní pravidla bezpečnosti práce s chemickými přípravky, používejte ochranné pomůcky podle bodu 8. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zajistěte větrání, odstraňte zdroje zapálení, proveďte opatření proti vzniku elektrostatického náboje.

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006		strana 3 z 6
Název výrobku:	DIAVA SPRAY		
Datum vypracování:	31.8.2007	Datum přepracování:	24.10.2008
			Revize: 1

7.2 Skladování:

Přípravek skladujte při teplotách 5 až 30 °C v suchých a chladných místech, odděleně od potravin a nápojů. Chraňte před sálavým teplem a přímým slunečním zářením.

7.3 Specifické použití: Leštící přípravek na nábytek.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Limitní hodnoty expozice:

přípustný expoziční limit (PEL):

minerální olej

5 mg/m³

nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním prostředí (NPK-P):

10 mg/m³

8.2 Omezování expozice pracovníků:

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

8.2.1 Ochrana dýchacích cest

Zajistěte dobré větrání. V případě potřeby použijte respirátor se sorpční vložkou.

8.2.2 Ochrana rukou:

Není nutná, v případě potřeby ochranné rukavice odolné olejům.

8.2.3 Ochrana očí:

Není nutná, v případě potřeby uzavřené ochranné brýle. Při používání přípravku nenoste kontaktní čočky.

8.2.4 Ochrana kůže:

Pracovní oděv.

8.3 Omezování expozice životního prostředí:

Zamezte úniku přípravku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Obecné informace:

Skupenství (při 20 °C): kapalina (ve spreji pod tlakem hnacího plynu)

Barva: žlutá

Zápach (vůně): po použité vonné kompozici

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

Hodnota pH (při °C): nestanovena

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

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

Bod vzplanutí (°C): nestanoveno

Hořlavost: nestanoveno

Samovznícení: nestanoveno

Meze výbušnosti: při vystavení uzavřeného obalu vysokým teplotám může dojít k výbuchu

horní mez (% obj.): nestanoveno

dolní mez (% obj.): nestanoveno

Oxidační vlastnosti: nestanoveno

Tenze par (při 20 °C): nestanoveno

Rozpustnost (při 20 °C):

ve vodě: nerozpustný

v jiných rozpouštědlech: rozpustný v benzínu, acetonu

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nestanoveno

9.3 Další informace:

Hustota (při 20 °C): 0,83 - 0,90

Viskozita nestanoveno

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006		strana 4 z 6
Název výrobku:	DIAVA SPRAY		
Datum vypracování:	31.8.2007	Datum přepracování:	24.10.2008
			Revize: 1

10. Stálost a reaktivita

10.1 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:

Teploty nad 50 °C. Sálavé teplo a přímé sluneční záření.

10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:

Oxidační činidla.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou známy. Při hoření 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 - přípravek nebyl zkoušen.

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 Zkušenosti u člověka:

Při přímém opakovaném kontaktu může mírně dráždit oči a kůži.

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 - přípravek nebyl zkoušen.

12.2 Mobilita:

Nestanoveno.

12.3 Perzistence a rozložitelnost:

Nestanoveno.

12.4 Bioakumulační potenciál:

Nestanoveno.

12.5 Výsledky posouzení PBT:

Nestanoveno.

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Ropné produkty se patří mezi nebezpečné závadné látky 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 6 z 6
Název výrobku:	DIAVA SPRAY		
Datum vypracování:	31.8.2007	Datum přepracování:	24.10.2008
			Revize: 1

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
Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb. v platném znění
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek
NV č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače
ČSN EN 65 0201

16. Další informace

16.1 R-věty použité v dokumentu:

R 12 Extrémně hořlavý
R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

16.2 Doporučení:

Seznamte osoby nakládající s uvedeným přípravkem s obsahem bezpečnostního listu.

16.3 Změny po revizi bezpečnostního listu:

Bezpečnostní list byl přepracován podle přílohy II Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006.
Změny body:

1. doplněn kontakt na zpracovatele bezpečnostního listu
- 2.-3. změněno pořadí bodů
7. doplněn údaj o specifickém použití
13. změněno zařazení odpadu z výrobku
15. aktualizován seznam právních předpisů

16.4 Další informace o přípravku:

K přípravku je zpracován a na internetových stránkách www.tatrachema.cz je k dispozici Datový list složek podle bodu C a D Přílohy č. VII Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.

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.