

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

1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku		
1.1 Identifikace přípravku:	DIAVA na podlahy	
Číslo CAS:	Neuvádí se - přípravek.	
Číslo ES (EINECS):	Neuvádí se - přípravek.	
Další názvy látky:	Neuvádí se.	
1.2 Použití přípravku:	Čisticí a ochranný prostředek na parkety.	
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	
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 mírně 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	polyethoxyethyl dodecylsulfát sodný	polykarboxylát
Obsah v (% hm.):	1 - 5	1 - 5
Číslo CAS:	9004-82-4	neuvádí se
Číslo ES (EINECS):	polymer	neuvádí se
Indexové číslo:	neuvádí se	neuvádí se
Klasifikace	Dráždivý, Xi	Dráždivý, Xi
R-věty: (úplné znění v bodě 16.1)	R 36/38	R 41
S-věty:	S 26-37	S 26-39
3.2 Chemická charakteristika:	Směs aniontových tenzidů, PE vosku, polykarboxylátu, EDTA, parfému, konzervantu a vody.	

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006			strana 2 z 6
Název výrobku:	DIAVA na podlahy			
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 důkladně omyjte pod tekoucí vodou.

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 ochranný prostředek na parkety, dlažbu, plovoucí podlahy.

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006			strana 3 z 6
Název výrobku:	DIAVA na podlahy			
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.

8.2.2 Ochrana rukou:

Ochranné rukavice pryžové.

8.2.3 Ochrana očí:

Při běžné práci není nutná. V případě rozstříkování 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 vy-pouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Obecné informace:

Skupenství (při 20 °C): kapalina

Barva: žlutá

Zápach (vůně): parfém

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

Hodnota pH (při °C): 8 - 10

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: nestanoveno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nestanoveno

9.3 Další informace:

Hustota (při 20 °C): nestanoveno

Viskozita: nestanoveno

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

10. Stálost a reaktivita

10.1 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:

Nejsou známy.

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:

LD₀, orálně, potkan, 24 h (mg.kg⁻¹): > 5000
LD₅₀, orálně, potkan, 24 h (mg.kg⁻¹): nestanoveno, po dávce 5000 mg/kg neuhynulo žádné zvíře
LD₅₀, dermálně, králik, 24 h (mg.kg⁻¹): > 5000

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:

Nedráždí kůži (OECD 404), minimálně dráždí zrak.

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.

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

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

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

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:

Neuvádí se.

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: méně než 5 % aniontové tenzidy, méně než 5 % polykarboxyláty, méně než 5 % EDTA, METHYLCHLORO-ISOTHIAZOLINONE, METHYL ISOTHIAZOLINONE, vonná látka: HEXYL CINNAMAL.

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

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

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

16. Další informace

16.1 R-věty použité v dokumentu:

R 36/38 Dráždí oči a kůže
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

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 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.