

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006		strana 1 z 6
Název výrobku:	PLAMO pevný podpalovač		
Datum vypracování:	19.11.1999	Datum přepracování:	15.6.2005, 22.12.2008
			Revize: 2

1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- 1.1 Identifikace přípravku:** **PLAMO pevný podpalovač**
Číslo CAS: Neuvádí se - přípravek.
Číslo ES (EINECS): Neuvádí se - přípravek.
Další názvy látky: Neuvádí se.
- 1.2 Použití přípravku:** Pevný podpalovač.
- 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:

Hořlavý R 10 ?

2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku:

Vdechování par petroleje může způsobit ospalost a závratě, páry mohou dráždit sliznice a oči. Přípravek může při dlouhodobém kontaktu dráždit kůži.

2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku:

Ropné látky jsou nebezpečně závadné látky pro vodní prostředí. Zabraňte vniknutí přípravku do povrchových a podzemních vod a kanalizace.

2.4 Možné nesprávné použití přípravku:

Nevystavujte se účinkům přípravku.

2.5 Další údaje:

Hořlavina II. tř. nebezpečnosti. ?

3. Informace o složení přípravku

3.1 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název	petrolej nespecifikovaný
Obsah v (% hm.):	> 30
Číslo CAS:	64742-47-8
Číslo ES (EINECS):	265-149-8
Indexové číslo:	649-422-00-2
Klasifikace	Zdraví škodlivý, Xn
R-věty: (úplné znění v bodě 16.1)	R 65
S-věty:	S (2-)16-23-24-61-62

3.2 Chemická charakteristika: Směs petroleje, močovinoformaldehydového polykondenzátu, tenzidu a vody.

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006		strana 2 z 6
Název výrobku:	PLAMO pevný podpalovač		
Datum vypracování:	19.11.1999	Datum přepracování:	15.6.2005, 22.12.2008
			Revize: 2

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:

Znečištěný a nasáklý oděv ihned vysvěčte. Zasaženou kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem.

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:

Produkty hoření (NO_x, CO, CO₂, formaldehyd, saze, produkty nedokonalé oxidace přípravku) mohou při vdechování způsobit vážné poškození 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:

Rozsypaný přípravek posbírejte do náhradních obalů a předejte k odstranění podle bodu 13. Pokud došlo k uvolnění kapaliny z přípravku, zasypte ji 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 4 z 6
Název výrobku:	PLAMO pevný podpalovač		
Datum vypracování:	19.11.1999	Datum přepracování:	15.6.2005, 22.12.2008
			Revize: 2

9.3 Další informace:

Hustota (při 20 °C): nestanoveno

Viskozita nestanoveno

10. Stálost a reaktivita

10.1 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:

Vysoká teplota - sálavé teplo, přímé sluneční záření. Působením tlaku se z přípravku uvolňuje petrolej, který se může odpařovat a vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

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.

petrolej nespecifikovaný (ES 265-149-8) (zdroj ESIS)

LD₅₀, orálně, potkan (mg.kg⁻¹): > 5000

LD₅₀, dermálně, králik, 24 h (mg.kg⁻¹): > 2000

LC₅₀, inhalačně, potkan, 4 h, plyny a páry (mg.l⁻¹): > 5,2

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:

Vdechování par petroleje může způsobit ospalost a závratě. Přípravek může při dlouhodobém kontaktu dráždit kůži, při požití dráždí trávicí trakt.

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.

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006		strana 5 z 6
Název výrobku:	PLAMO pevný podpalovač		
Datum vypracování:	19.11.1999	Datum přepracování:	15.6.2005, 22.12.2008
			Revize: 2

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.

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:

16 03 05 Organické odpady obsahující nebezpečné látky (N)

13.2 Způsoby odstraňování obalu:

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

Název a kód odpadu:

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

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

14.1 Pozemní přeprava ADR/RID:

Třída: 4.1 **Klasifikační kód:** F1 **Obalová skupina:** III
Označení nákladu: PODPALOVAČ TUHÝ, s hořlavou kapalnou látkou **Číslo UN:** 2623

14.2 Další údaje:

Neuvádí se.

15. Informace o právních předpisech

15.1 Informace uváděné v označení na obalu:

15.1.1 Výstražný symbol:

Neuvádí se.

15.1.2 R-věty:

R 10 Hořlavý ?

15.1.3 S-věty:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S 16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření

S 23 Nevdechujte páry doporučuji

S 24 Zamezte styku s kůží

S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím teplé vody a mýdlem

S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení ?? (není nízkoviskózní kapalina!)

15.1.4 Názvy chemických látek uváděných na obalu přípravku:

Petrolej nespecifikovaný (ES 265-149-8).

15.1.5 Další informace uvedené na obalu přípravku:

Údaje o osobě odpovědné za uvedení přípravku na trh. Pokyny pro první pomoc. Návod k použití.

Číslo b.l.:	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006		strana 6 z 6
Název výrobku:	PLAMO pevný podpalovač		
Datum vypracování:	19.11.1999	Datum přepracování:	15.6.2005, 22.12.2008
			Revize: 2

15.8 Další právní předpisy, které se vztahují na přípravek:

Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006
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
Zákon č. 86/2002 Sb. o ovzduší, v platném znění
Vyhláška MŽP č. 355/2002 Sb., v platném znění
Vyhláška MŽP č. 356/2002 Sb., v platném znění
ČSN EN 65 0201

16. Další informace

16.1 R-věty použité v dokumentu:

R 10 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. upřesněna adresa výrobce a distributora, doplněn e-mail a www stránky, doplněn kontakt na zpracovatele bezpečnostního listu
- 2.-3. změněno pořadí bodů
7. doplněn údaj o specifickém použití
15. doplněny údaje pro označení na obalu, aktualizován seznam právních předpisů
16. doplněn bod Další informace o přípravku

16.4 Další informace o přípravku:

Bezpečnostní list přípravku je k dispozici na internetových stránkách www.tatrachema.cz.

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.