

Karta bezpečnostných údajov

(podľa § 27 zákona č. 163/2001)

Dátum vypracovania:	8.4.2007
Dátum revízie:	

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

Chemický názov/Synonymá:			
Obchodný názov:	Ošetrovací vosk – ošetrovací prostriedok		
CAS:		EINECS:	
		ELINCS:	
Spoločnosť:			
Ulica, č.:			
PSČ:			
Obec/Mesto:			
Štát:	Slovensko		
Telefón:			
Fax:			
Horúca linka:	Národné toxikologické informačné centrum 02/54774166		
E-mail:			

2. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O PRÍSADÁCH

Komponent	CAS	EC	Symboly	R-vety	Koncentrácia
ťažký benzín (ropný) hydrogenovaný, ťažký (obsahuje < 0,1 % benzénu)	64742-48-9	265-150-3	Xn	65	50 % - 100 %

3. IDENTIFIKÁCIA RIZÍK

Klasifikácia	Xn R 10-65
Nepriaznivé účinky na zdravie človeka	Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
Nepriaznivé účinky na životné prostredie	Obsahuje ropné látky - môže pôsobiť nepriaznivo na vodné organizmy.
Fyzikálno-chemické nebezpečie	Horľavý
Ďalšie údaje	

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Vdychovanie	Premiestniť postihnutého na čerstvý vzduch. Ak ťažkosti pretrvávajú kontaktovať lekára.
Oči	Premývať dôkladne prúdom tečúcej vody pri otvorených viečkach. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať očnému lekárovi.
Pokožka	Umyť mydlom a vodou. Pokiaľ dráždenie pokožky pretrváva, zabezpečiť lekársku pomoc. Pred opakovaným použitím odev oprat'.
Požitie	Nevyvolávať zvracanie. V prípade, že postihnutý začne zvracať, zabrániť vniknutiu zvratkov do pľúc. Postihnutého udržiavať pri vedomí. Okamžite privolať lekársku pomoc.
Všeobecné pokyny	Pri náhodnom vniknutí do pľúc okamžite vyhľadajte lekára.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Hasiaca látka	Pena odolná voči alkoholu, prášok, oxid uhličitý, vodná hmla
Nevhodná hasiaca látka	Prúd vody
Špecifické riziko	Horí za vývinu hustého čierneho dymu a sálavého tepla a nebezpečných látok (pozri bod 10.)
Ochranné pomôcky	Ochranný odev, ochranné okuliare, dýchací prístroj
Ďalšie údaje	Uzatvorené nádoby v blízkosti požiaru chladieť vodnou hmlou. Vodu z hasenia nevypúšťať do kanalizácie.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Osobná ochrana	Zabrániť kontaktu s očami. Používať vhodný ochranný odev a rukavice. Uzatvorené priestory dôkladne vyvetrať. Odstrániť všetky zdroje ohňa. Nefajčiť.
Ochrana životného prostredia	Nesplachovať do verejnej kanalizácie. Zabrániť úniku do vodných tokov a pôdy.
Spôsob likvidácie	Odstrániť za použitia nehorľavého absorbčného materiálu (piesok, textilie, piliny) a zlikvidovať ako nebezpečný odpad (pozri bod 13).

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

Zaoberávanie	Pri práci nejedzte a nepite. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Používajte osobné ochranné prostriedky. Po manipulácii si dôkladne umyte ruky a ošetríte ochranným krémom. Zabezpečte dôkladné vetranie pracovných priestorov. Nevdychujte výpary. Odstráňte zdroje ohňa, nefajčite. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Nádoby nevyprázdňovať pod tlakom. Otvorené nádoby opätovne tesne uzavrieť.
Skladovanie	Skladovať v originálnych, uzatvorených, dobre utesnených obaloch v dobre vetraných priestoroch pri teplotách 15-30°C. Chrániť pred zdrojmi ohňa a priamym slnečným žiarením. Dodržiavať opatrenia pre skladovanie horľavých kvapalín.

8. KONTROLY EXPOZÍCIE A OSOBNÁ OCHRANA

Technické opatrenie	Odsávanie, ventilácia resp. vetranie priestorov, v ktorých sa pracuje s prípravkom
Osobné ochranné pomôcky	Ochrana dýchacích orgánov: V prípade prekročenia hodnôt NPEL na pracovisku je potrebné použiť ochrannú masku s filtrom proti organickým výparom. Ochrana očí: nie je nutná Ochrana rúk: pracovné rukavice odolné voči rozpúšťadlám Ochrana tela: ochranný pracovný odev (antistatický)
NPEL	-

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	žltkastá
Zápach	benzínový
pH	-
Teplota varu [°C]	133
Teplota topenia [°C]	< -20
Teplota vzplanutia [°C]	27
Horľavosť	horľavý
Teplota samozápalnosti [°C]	236
Dolný limit výbušnosti	0,7 obj.%
Horný limit výbušnosti	6,0 obj.%
Oxidačné vlastnosti	-

Tlak pár [hPa]	1
Hustota [g.cm ⁻³]	0,76 (20°C)
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	nerozpustný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l ⁻¹]	-
Rozdeľovací koef. n-okt./voda	-
Iné	Viskozita dynamická: 13 mPa.s Obsah organických rozpúšťadiel: 81 %

10. STABILITA A REAKTIVITA

Podmienky, pri ktorých je výrobok stabilný	Odporúčané podmienky používania a skladovania
Podmienky, ktorých je nutné sa vyvarovať	teploty nad 30°C, priamy oheň, priame slnečné žiarenie, vyprázdňovanie nádob pod tlakom
Látky a materiály s ktorými výrobok nesmie prísť do styku	silné kyseliny, zásady, oxidačné činidlá - nebezpečenstvo exotermickej reakcie
Nebezpečné rozkladné produkty	pri horení oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, dym

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna orálna toxicita - LD ₅₀	-
Akútna dermálna toxicita - LD ₅₀	-
Akútna inhalačná toxicita - LC ₅₀	-
Chronická toxicita	-
Žieravé vlastnosti	-
Dráždivosť	-
Senzibilizujúce vlastnosti	nestanovené
Mutagenita	nepredpokladá sa
Reprodukčná toxicita	nestanovená
Karcinogenita	nestanovená

Skúsenosti u človeka: Prípravok je škodlivý, po požití a náhodnom vniknutí do pľúc môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest, zápal pľúc až edém pľúc. Dlhodobé vdychovanie môže dráždiť sliznice, dýchacie orgány a pôsobiť narkotické stavy. Môže sa vstrebávať pokožkou. Dlhodobý a opakovaný kontakt s pokožkou môže spôsobiť jej popraskanie a vysušenie.

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Rozložiteľnosť	-
Bioakumulácia	-
Pohyblivosť	-
Ekotoxicita	Prípravok obsahuje ropné látky, je ľahší ako voda, pláva na hladine a môže tak zamedziť prístupu vzduchu a spôsobiť udusenie vodných organizmov.
Iné škodlivé účinky	-

13. INFORMÁCIE O ZNEŠKODŇOVANÍ

Likvidovať v zmysle zákona č. 223/2001 o odpadoch. Zvyšky likvidovať ako nebezpečný odpad vo vhodnom povolenom zariadení. Zatriedenie podľa katalógu odpadov: 14 06 03

14. INFORMÁCIE O PREPRAVE A DOPRAVE

ADR/RID	Trieda: 3 Klasifikačný kód: F1 UN kód: 1268 Obalová skupina: II
IMDG	Trieda: 3 UN kód: 1268 Obalová skupina: II EMS – číslo: F-E, S-E
ICAO/IATA	Trieda: 3 Obalová skupina: II UN kód: 1268
Poznámka	-

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Klasifikácia	Podľa zákona č. 163/2001 o chemických látkach a prípravkoch
---------------------	---

Označenie

Xn škodlivý		
-------------	--	--



R:	10-65
-----------	-------

R10 Horľavý
R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc

S:	(2) -23-24/25-33-62
-----------	---------------------

S(2) Uchovávajte mimo dosahu detí
S23 Nevdychujte pary
S24/25 Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami
S33 Vykonajte predbežné opatrenia proti statickej elektrine
S62 Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Obsahuje: ťažký benzín (ropný) hydrogenovaný, ťažký

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Obal musí pre malospotrebitel'ské použitie spĺňať tieto požiadavky:
Uzáver odolný voči otvoreniu deťmi.
Hmatový trojuholník pre ľudí s poruchou zraku.
Neopraviteľne poškoditeľný uzáver