

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 20.4.2003

Datum revize:

Název výrobku:

ATE - Plastilube

výrobní označení:

Plastilube 15024F

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku:

Číslo CAS:

Číslo ES (EINECS):

Další názvy látky:

1.2 Identifikace výrobce/dovozce:

Výrobce :

Jméno nebo obchodní jméno: Henkel Teroson GmbH

Místo podnikání nebo sídlo: Hans Bunte Str. 4, D-69112 Heidelberg

Telefon: +49 6221-7040

Fax:

Dovozce :

Jméno nebo obchodní jméno: Autoprogress – Markmiller APM – Automotive s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo: Nádražní 104, 345 06 Kdyně

Identifikační číslo: 00670863

Telefon: + 420 379 731064-5

Telex:

Fax: + 420 379 731064-5

Nouzové telefonní číslo:

Klinika nemocí z povolání

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

Tel. : 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

Fax : 224 914 570

2. Informace o složení látky nebo přípravku

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název	CAS	EINECS	Obsah v %	Symbol	R-věta	S-věta
----------------	-----	--------	--------------	--------	--------	--------

neobsahuje

3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku: Produkt není klasifikován jako nebezpečný podle zákona č. 157/98 Sb.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku: Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí podle zákona č. 157/98 Sb.

Možné nesprávné použití látky/přípravku:

Další údaje:

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Všeobecné pokyny: znečištěný oděv neprodleně vysvléci

4.2 Při nadýchání:

4.3 Při styku s kůží: pokožku důkladně omýt vodou a mýdlem,

4.4 Při zasažení očí: podle možnosti vyjmout kontaktní čočky a oči důkladně po dobu asi 10-15 min vyplachovat pod tekoucí pitnou vodou, v případě přetrvávajícího podráždění navštívit lékaře

4.5 Při požití: přivolat lékaře

4.6 Další údaje:

5. Opatření pro hasební zásah

5.1 Vhodná hasiva: pěna, prášek CO₂, písek nebo zemina

5.2 Nevhodná hasiva: vodní proud

5.3 Zvláštní nebezpečí: při požáru se uvolňuje CO, CO₂, NO_x

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: dýchací přístroj

BEZPEČNOSTNÍ LIST

5.5 Další údaje: produkty vznikající při požáru nevdechovat

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: ochranné prostředky podle bodu 8.3; nechráněné osoby se nesmí přibližovat; zajistit dostatečné odvětrání prostoru

6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: zabránit vniknutí do kanalizace, zeminy, spodních nebo povrchových vod

6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění: neznečištěný produkt zachytit do původní nebo náhradní nádoby, ostatní zasypat vhodným sorpčním materiálem a mechanicky sebrat do uzavíratelné nádoby, zneškodnit jako nebezpečný odpad, předměty znečištěné uniklým produktem vyčistit sorpčním materiálem

6.4 Další údaje:

7. Pokyny pro zacházení a skladování

7.1 Pokyny pro zacházení: žádné zvláštní pokyny, zabránit přímému kontaktu s kůží a očima

7.2 Pokyny pro skladování: skladovat v původních, dobře uzavřených obalech, v suchých a dostatečně odvětraných prostorách

8. Kontrola expozice a ochrana osob

8.1 Technická opatření: žádná zvláštní opatření nejsou potřebná; zabránit kontaktu s kůží a očima, výpary nevdechovat; zabránit kontaktu s potravinami a nápoji

8.2 Kontrolní parametry: nestanoveny

8.3 Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: není potřebná

Ochrana očí: uzavřené brýle nebo obličejový štít

Ochrana rukou: gumové rukavice

Ochrana kůže: pracovní oděv

8.4 Další údaje:

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství (při 20 st.C):	pasta
Barva:	hnědavá
Zápach (vůně):	charakteristický
Hodnota pH (při 20 st.C):	nestanoveno
Teplota (rozmezí teplot) tání (st.C):	nestanovena
Teplota (rozmezí teplot) varu (st.C):	nestanovena
Bod vzplanutí (st.C):	nestanovena
Hořlavost:	
Samozápalnost:	
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.):	nestanoveno
dolní mez (% obj.):	nestanoveno
Oxidační vlastnosti:	
Tenze par (při 20 st.C):	nestanovena
Hustota (při 20 st.C):	0,9 g/cm ³
Rozpustnost (při 20 st.C):	
- ve vodě	nerozpustný
- v tucích (včetně specifikace oleje):	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	
Další údaje:	

10. Stabilita a reaktivita

Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: při použití k účelu určení je produkt stabilní

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: nestanoveno

Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: nestanoveno

Nebezpečné rozkladné produkty: při normálním použití žádné, v případě požáru viz bod 5.3

Další údaje:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

11. Toxikologické informace

Akutní toxicita

- LD50, orálně, potkan (mg.kg-1):

- LD50, dermálně, potkan nebo králík (mg.kg-1):

- LC50, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.kg-1):

- LC50, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.kg-1):

Subchronická - chronická toxicita:

Senzibilizace:

Karcinogenita:

Mutagenita:

Toxicita pro reprodukci:

Zkušenosti u člověka: produkt může vyvolat u citlivějších jedinců dočasné podráždění očí nebo kůže v případě přímého kontaktu

Provedení zkoušek na zvířatech:

Další údaje:

12. Ekologické informace

Akutní toxicita pro vodní organismy

- LC50, 96 hod., ryby (mg.kg-1):

- EC50, 48 hod., dafnie (mg.kg-1):

- IC50, 72 hod., řasy (mg.kg-1):

Rozložitelnost:

Toxicita pro ostatní prostředí:

Další údaje: zabránit vniknutí do půdy, kanalizace, spodních i povrchových vod

CHSK:

BSK5:

Další údaje:

13. Informace o zneškodňování

Způsoby zneškodňování látky/přípravku:

S odpady z uvedeného přípravku nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech. Odpad je třeba ukládat v původních, nebo náhradních, ale dobře uzavíratelných nádobách.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu :

Kontaminované obaly je třeba zcela vyprázdnit a předat k zneškodnění oprávněné osobě.

Zařazovat odpady v souladu s Vyhláškou MŽP č. 381/2001 Sb. následovně:

Kód Název

Kategorie

odpadu odpadu

odpadu

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené (odpadní mazivo) N

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

Další údaje : Nutno vést přesnou evidenci vznikajících odpadů

14. Informace pro přepravu

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro dopravu

Pozemní přeprava

ADR/RID:

Třída:

Číslice/písmeno:

Výstražná tabule:

Číslo UN:

Poznámka:

Vnitrozemská vodní přeprava

ADN/ADNR:

Třída:

Číslo/písmeno:

Kategorie:

Námořní přeprava

Třída:

Číslo UN:

Typ obalu:

IMDG:

Látka znečišťující moře:

Technický název:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Letecká přeprava

Třída:

ICAO/IATA:

Číslo UN:

Technický název:

Typ obalu:

Poznámky:

Další údaje:

15. Informace o právních předpisech

Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:

a) Zákon č. 157/1998 Sb., v aktuálním znění :

Produkt není klasifikován jako nebezpečný podle zákona č. 157/98 Sb.

Symbol nebezpečnosti :

Obsahuje :

R-věty :

S-věty :

b) Ostatní právní normy :

Zdravotnické předpisy:

- zákon č. 20 / 1966 Sb., o péči o zdraví lidu, v platném znění
- vyhláška Mzd č. 45/1996 Sb., o vytváření a ochraně zdravých životních podmínek v platném znění
- NV č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Předpisy pro ochranu životního prostředí

- zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, a prováděcí předpisy
- zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon, a prováděcí předpisy

Požární předpisy

- zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně
- vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)

16. Další informace

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu poznání a vyhovují zákonům národním, jakož i zákonům Evropské unie. Udávané podmínky zpracování jsou odvozeny od našich znalostí pracovišť a jejich možné kontroly. Výrobek se bez písemného souhlasu výrobce nesmí používat pro jiné účely, než je uvedeno v odstavci 1. Uživatel zodpovídá za dodržování všech potřebných zákonných nařízení. Údaje uvedené v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na dodržování bezpečnosti práce při manipulaci a zpracování našeho výrobku, ale nepředstavují žádné zabezpečení kvalitativních vlastností výrobku.

Údaje v tomto bezpečnostním listu vycházejí z požadavků zákona č. 157/1998 Sb.