



Bezpečnostní list zpracovaný podle směrnice EU 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 14.10. 2008

Datum revize: 06.02. 2004

Název výrobku: **NV4500 TRANSMISSION
LUBRICANT (75W85)**

K04874459EA

1. Identifikace přípravku, výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora

1.1 Identifikace přípravku: **NV4500 TRANSMISSION LUBRICANT (75W85)**

1.2 Použití přípravku: Převodový olej

1.3 Identifikace výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora:

Identifikace výrobce

Chrysler Europe GmdH
Vaihinger Strasse 131
Stuttgart, Germany
D-70567 Stuttgart Germany

Identifikace dovozce:

Chrysler Czech Republic s.r.o.

Sídlo:

149 45 Praha 4 – Chodov

Daimlerova 2296/2

Tel: 271 077 335

Fax: 271 077 332

e-mail: tomas.kleint@chrysler.com

Identifikační číslo:

279 28 250

1.4 Telefonní spojení pro mimořádné situace:

Toxikologické informační středisko: Praha 2, Na Bojišti 1, tel: **224 919 293**

2. Identifikace nebezpečnosti

Neuvádí se

3. Informace o složení

Chemická charakteristika

Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:

EINECS	CAS-číslo	Označení	(%)	Zařazení
500-183-1	68037-01-4	Syntetický uhlovodíkový základový olej	10 – 30	. / .
polymer	68649-12-7	Polyalfaolefin	60 – 100	. / .
215-553-5	1330-86-5	Diisooctyl adipát	10 - 30	. / .

4. První pomoc

4.1 Všeobecné pokyny

Špinavé, přípravkem nasáklé oděvy okamžitě svléknout.

4.2 Při nadýchání

Postarat se o čerstvý vzduch.

V případě intenzivního nadýchání přivolat lékařskou pomoc.

4.3 Při styku s kůží

Při kontaktu s kůží omýt okamžitě vodou a mýdlem.

4.4 Při zasažení očí

Při kontaktu s očima důkladně vypláchnout velkým množstvím vody a konzultovat s lékařem.

4.5 Při požití

Nevyvolávat zvracení.

V případě požití okamžitě vyhledat lékařskou pomoc a lékaři ukázat obal tohoto výrobku.

5. Opatření pro hasební zásah

5.1 Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu

Suchý hasicí prášek

Prášek

Kysličník uhličitý

Nevhodná hasiva

Ostrý proud vody

5.2 Zvláštní ohrožení vznikajícími látkami, samotným přípravkem, spaliny nebo vznikajícími plyny

Zplodiny organických látek jsou toxické.

5.3 Zvláštní ochranné pomůcky pro hasiče

Nevdechovat zplodiny po požáru.

Používat nezávislý dýchací přístroj.

5.4 Jiné pokyny

Obaly ohrožené ohněm chladit postřikováním.

Zbytky po požáru a kontaminovaná hasební voda musí být likvidovány podle zákona o odpadech.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob

Osoby odvést z místa úniku.

Používat osobní ochranné oblečení.

Odstranit zdroje vznícení.

Zvláštní nebezpečí uklouznutí po vyteklém / rozlitém přípravku.

Při nakládání s tímto přípravkem dodržet obvyklá bezpečnostní opatření jako při práci s chemikáliemi.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí

Nenechat uniknout do kanalizace, povrchových vod ani spodních vod.

6.3 Doporučené metody čištění

Případný únik zachytit vhodným sorpčním materiálem.

Zachycený materiál odstranit podle zákona o odpadech.

7. Pokyny pro manipulaci a skladování

7.1 Pokyny pro bezpečnou manipulaci

Odstranit zdroje požáru – nekouřit.

Při nakládání s tímto přípravkem se musí dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření jako při práci s jinými chemikáliemi.

7.2 Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem

Odstranit zdroje požáru - Nekouřit.

7.3 Požadavky na skladovací prostory a nádrže

Uchovávat v originálních těsně uzavřených obalech.

7.4 Další údaje pro skladování

Obaly uchovávat na chladném, dobře větraném místě.

8. Kontrola expozice a ochrana osob

8.1 Technická opatření a kontrolní parametry

Dostatečné větrání a odvětrávání.

8.2. Osobní ochranné pomůcky

Ochrana dýchání

V případě nedostatečného odsávání nebo při delším pobytu použít dýchací přístroj.

Použít ochranný přístroj při tvorbě aerosolu nebo mlhy.

Ochrana rukou

Údaje pro materiál na ochranné rukavice:

Druh/typ, tloušťka, doba průniku / trvanlivost:

Viton; 0,7 mm; doba průniku 480 min

Ochrana očí

Ochranné brýle s boční ochranou.

Ochrana pokožky

Ochranné pracovní oblečení.

8.3 Obecná ochranná opatření

Nevdechovat páry tohoto přípravku.

Nevdechovat aerosoly tohoto přípravku.

Dodržovat základní bezpečnostní pravidla pro zacházení s chemikáliemi.

Vyvarovat se kontaktu s očima.

Hygienická opatření

Při práci nejíst, nepít.

Po práci s tímto prostředkem důkladně umýt pokožku a ošetřit ji ochranným krémem.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství:

Kapalné

Barva:

Jantarové zbarvení

Zápach:

Po minerálním oleji

Důležité zdravotní, bezpečnostní informace a informace pro ochranu životního

Hodnota pH (při dodání):

Neuvádí se

Bod vznícení:

216 °C

Poznámka:

Stanoveno metodou otevřeného kelímku.

Hustota: 0,867 g/cm³
Rozpustnost ve vodě: Nerozpustné

Možnost výbuchu:
Není, nelze ale vyloučit tvorbu explozivní směsi par přípravku se vzduchem.

10. Stabilita a reaktivita

Reakce, kterých je nutno se vyvarovat

Neuvádí se.

Nebezpečné rozkladné produkty

Kysličník uhelnatý a kysličník uhličitý

Kysličníky dusíku (Nox)

Plynné uhlovodíky

Kysličníky síry (SOx)

11. Toxikologické informace

Všeobecná poznámka:

Toxikologické informace nejsou dostupné.

12. Ekologické informace

Všeobecná pokyny

Přípravek se nesmí proniknout do podzemních vod nebo do vodních toků.

13. Informace o zneškodňování

Doporučení pro přípravek

Přípravek likvidovat jako nebezpečný odpad podle zákona o odpadech.

Doporučení pro obal

Likvidovat podle zákona o odpadech.

Obecné informace

Identifikační list nebezpečného odpadu musí obsahovat katalogové číslo odpadu podle zákona o odpadech.

14. Informace pro přepravu

Další pokyny pro přepravu

Nepředstavuje žádné nebezpečí ve smyslu dopravních předpisů ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA.

15. Informace o právních předpisech

Pokyny pro označení

Tento výrobek není nutno označovat ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích.

Poznámka:

Data uvedená v tomto bezpečnostním listu jsou určena odborně způsobilým osobám.

Zpracováno podle:

Směrnice EU 1907/2006 (REACH)

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a vyhlášky Ministerstva průmyslu a obchodu č. 232/2004 Sb., o značení obalů a vyhlášky č. 231/2004 Sb., o obsahu bezpečnostních listů.

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví.

Vyhláška MZdr č. 432/2003 Sb., kterou se stanovují podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví na pracovišti.

Zákon č. 185/2001 Sb., a č. 106/2005 Sb., o odpadech, a Katalog odpadů – vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.

Evropská dohoda o přepravě nebezpečných věcí ADR a RID.

16. Další informace**Doporučená použití a omezení**

Při nakládání s tímto přípravkem dodržovat obecná bezpečnostní a hygienická opatření ve smyslu zákonů o nakládání s chemikáliemi.