



TIGROL

PREMIUM MOTOR OIL

Technický list

TIGROL GEAR HD 80W-140

Datum: 20.10.15

Popis produktu

Širokorozsahový převodový olej nejvyšší kvality, vyrobený ze speciálně vybraných minerálních základových olejů a z nejmodernějšího komplexu aditiv. Je navržen pro převodovky, rozvodovky, nápravy a nápravové převody, kde se předpokládají extrémní tlaky a rázové namáhání s důrazem na maximální ochranu proti opotřebením. TIGROL GEAR HD 80W-140 přináší tyto výhody:

- Maximální zatížitelnost.
- Vysoká odolnost proti stárnutí.
- Dobrá ochrana proti korozi.
- Nízká závislost viskozity na teplotě a nízký bod tuhnutí.
- Výborná snášenlivost vysokých i nízkých teplot.

Použití

TIGROL GEAR HD 80W-140 je určen zejména pro maximálně zatížené rozvodové skříně vozidel a hypoidní rozvodovky s extrémním přesazením os, tj. pro hypoidní a planetové převody zadních náprav motorových vozidel a zemědělských strojů, ale i ostatní aplikace s předepsanou specifikací API GL-5. Své uplatnění nachází i v některých převodovkách používaných v průmyslových zařízeních, pokud tam jejich výrobci doporučují olej této klasifikace.

Specifikace

AAPI GL-5

VOLVO 97310
ZF TE-ML 07A, 08

Technická data

Kinematická viskozita, mm ² /s		DIN 51 562
při 40 °C	258,0	
při 100 °C	25,5	
Viskozitní index	125	DIN ISO 2909
Dynamická viskozita při -40 °C, mPa.s	-	DIN 51 398
Hustota při 15 °C, kg/m ³	902	DIN 51 757
Bod vzplanutí, °C	>205	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí, °C	<-30	DIN ISO 3016

TIGROL Headquarter

Data uvedená v tomto technickém listu jsou určena k informaci o vlastnostech a možném použití produktu. Ačkoliv jsou zde použity aktuální informace, autor tohoto dokumentu nenes žádnou zodpovědnost za škody způsobené neúplností a/nebo nepřesností těchto informací. V případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami. Další informace o bezpečném zacházení s produktem jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

LUBES Schmierstoff GmbH
Obervalbert 12
57368 Lennestadt
Germany

Tel. +49 (0)800 992 992 9
www.tigrol.de
sales@tigrol.de

TIGROL CZECH
LUBSTAR, a.s.
277 44 Zlosyň č.p. 166
Czech republic

Tel. +420 315 781 199
www.tigrol.cz
prodej@tigrol.net