



TIGROL

PREMIUM MOTOR OIL

Technický list TIGROL GEAR HD 80W-90

Dátum: 14.10. 15

Popis produktu

Viacúčelový prevodový olej najvyššej kvality, vyrobený zo špeciálne vybraných minerálnych základových olejov a z najmodernejšieho komplexu aditív. Je navrhnutý pre prevodovky, rozvodovky, nápravy a nápravové prevody, kde sa predpokladajú extrémne tlaky a rázové namáhanie.

TIGROL GEAR HD 80W-90 prináša tieto výhody:

Maximálna zaťažiteľnosť.

Vysoká odolnosť proti starnutiu.

Dobrá ochrana proti korózii.

Nízka závislosť viskozity na teplote.

Nízky bod tuhnutia.

Použitie

TIGROL GEAR HD 80W-90 je určený najmä pre maximálne zaťažené rozvodové skrine vozidiel a hypoidné rozvodovky s extrémnym presadením ôs, tj. Pre hypoidné a planétové prevody zadných náprav motorových vozidiel a zemných strojov, ale aj ostatné aplikácie s predpísanou špecifikáciou API GL-5.

Svoje uplatnenie nachádza aj v niektorých prevodovkách používaných v priemyselných zariadeniach, pokiaľ tam ich výrobcovia odporúčajú olej tejto klasifikácie.

Kvalitatívne štandardy

API GL-5

Technické údaje

Kinematická viskozita, mm ² /s		DIN 51 562
pri 40°C	100,0	
pri 100°C	14,5	
Viskozitný index	110	DIN ISO 2909
Dynamická viskozita pri - 40°C, mPa.s	-	DIN 51 398
Hustota pri 15 °C, kg/m ³	890	DIN 51 757
Bod vzplanutia °C	>220	DIN ISO 2592
Bod tuhnutia °C	<-30	DIN ISO 3016

TIGROL Headquarter

Údaje uvedené v tomto technickom liste sú určené k informácii o vlastnostiach a možných použitíach produktu.

Hoci sú tu použité aktuálne informácie, autor tohto dokumentu nenesie žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené neúplnosťou a / alebo nepresnosťou týchto informácií. V prípade reklamácie je nutné postupovať v súlade so všeobecnými dodacími podmienkami.

Ďalšie informácie o bezpečnom zaobchádzaní s produktom sú obsiahnuté v bezpečnostnom liste.

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