



TIGROL

PREMIUM MOTOR OIL

Technický list

Dátum: 15.10. 15

TIGROL GEAR SHC 75W-90

Popis produktu

Plne syntetický širokorozsahový prevodový olej najvyššej kvality s univerzálnym použitím, vyrobený najmodernejšími technológiami spracovania základových olejov v spojení s vynikajúcimi aditívami. Využíva vlastností syntetických olejov s prirodzene vysokým viskozitným indexom, ktoré vytvárajú silnejší mazací film ako oleje minerálne.

TIGROL SHC 75W-90 prináša tieto výhody:

Plne syntetická technológia redukuje spotrebu paliva.

Minimalizuje odpor pri radení pri nízkych teplotách a hluk pri vysokých teplotách.

Vysoká odolnosť proti starnutiu umožňuje veľmi dlhé výmenné intervaly.

Neutrálne chovanie voči farebným kovom a elastomerom.

Zaručuje vysokú zaťažiteľnosť olejového filmu pri vysokých teplotách.

Použitie

TIGROL GEAR SHC 75W-90 je určený pre všetky aj vysoko namáhané prevodovky, hypoidné a planétové rozvodovky a diferenciály zadných náprav pri nákladných a osobných vozidlách, používa pri bežných až extrémne náročných prevádzkových podmienkach. Môže byť používaný v prevodovkách všetkých špecifikácií podľa API GL. Umožňuje tak optimalizáciu skladových zásob a eliminuje nebezpečenstvo vzájomnej zámény prevodových olejov s rôznymi špecifikáciami.

Kvalitatívne štandardy

API GL-4/GL-5, MT-1

MIL-L 2105E

MAN M 3343 Type S, MAN M 341 Typ E3

Scania STO 1:0

ZF TE-ML 02B/05B/07A/08/12B/16F/17B/19C/21B

Technické údaje

Kinematická viskozita, mm ² /s		DIN 51 562
pri 40°C	90,0	
pri 100°C	14,5	
Viskozitný index	168	DIN ISO 2909
Dynamická viskozita pri - 40°C, mPa.s	54200	DIN 51 398
Hustota pri 15 °C, kg/m ³	888	DIN 51 757
Bod vzplanutia °C	>195	DIN ISO 2592
Bod tuhnutia °C	<-45	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
Obervallbert 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