



TIGROL

PREMIUM MOTOR OIL

Technický list

TIGROL ELEMENT RED 15W-40

Datum: 04.04.14

Popis produktu

Motorový olej formulovaný z vysoce kvalitních minerálních základových olejů a komplexu aditiv, navržený tak, aby splňoval nejnáročnější požadavky týkající se spolehlivosti mazání a ochrany motoru. Splňuje požadavky nových oborových norem na provozní náplně a je schválen předními výrobci automobilů.

TIGROL ELEMENT RED 15W-40 přináší tyto výhody:

Mimořádná odolnost vůči oxidaci omezuje tvorbu úsad a kalů, motor pak pracuje spolehlivěji.

Díky svým mimořádným vlastnostem při nízkých i vysokých teplotách olej poskytuje motoru spolehlivou ochranu v širokém rozsahu provozních podmínek.

Zdokonalené vlastnosti oleje při nižších teplotách umožňují bezproblémové starty.

Použití

Tento produkt je možné použít v osobních automobilech, dodávkách a lehkých nákladních automobilech a je vhodný pro každého, kdo hledá spolehlivý a zároveň vysoce kvalitní výrobek.

Jeho výhod lze využít ve smíšených vozových parcích sestávajících se z vozidel různých výrobců a různého stáří, do benzínových i dieselových motorů, včetně přeplňovaných.

Kvalitativní standardy

ACEA A3/B4
API SL/CF

MB 229.1
VW 501.00/505.00

Technická data

Kinematická viskozita, mm ² /s		DIN 51 562
při 40 °C	109,0	
při 100 °C	14,9	
Viskozitní index	138	DIN ISO 2909
Dynamická viskozita při -30 °C, mPa.s	-	DIN 51 398
Hustota při 15 °C, kg/m ³	883	DIN 51 757
Bod vzplanutí, °C	>220	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí, °C	-27	DIN ISO 3016
Síranový popel, %	-	ASTM D 874

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 nenesе 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