



RAVENOL VSI 5W-40

RAVENOL VSI 5W-40 je plně syntetický motorový olej na základě PAO pro benzínové a naftové motory s nebo bez přeplňování turbodmychadlem a přímým vstřikováním. Zaručuje minimalizaci tření, opotřebení a spotřebu paliva, výborné vlastnosti při studených startech. Prodloužený interval výměny oleje v souladu s pokyny výrobce.

RAVENOL VSI SAE 5W-40 zaručuje provozní bezpečnost ve všech jízdních podmínkách, jako jsou extrémní stop-and-go provozu a vysokorychlostní dálniční jízdu.

Aplikační poznámka:

RAVENOL VSI 5W-40 je ideální pro celoroční využití energeticky efektivní u moderních osobních automobilů se zážehovými a vznětovými motory a byl vyvinut pro přeplňované motory a automobily s katalyzátorem.

Kvalita klasifikace:

Specifikace?

ACEA A3/B4

Uvolnění:

MB 229.3, BMW Longlife-98 Porsche A40 od modelového roku 1973 (s výjimkou Cayenne V6), licencí: API SM, API SL

Praxe a osvědčení při použití u agregátů s předepsanou náplní

VW 502 00 00/505, Opel GM-LL-B-025

Vlastnosti:

RAVENOL VSI 5W-40 poskytuje:

- Úspora paliva v částečném a plném zatíženém provozu
- Vynikající ochrana proti opotřebení
- Vynikající čistící vlastnosti
- Zabraňuje vzniku černého kalu
- Dlouhá životnost díky vysoké oxidační stabilitě
- Vynikající studené starty
- Nízké odpařovací schopnosti
- Vhodné pro katalyzátory

Vlastnosti	Jednotka	Data	Zkouška dle
Barva		hnědá	vizuálně
Hustota při 20 ° C	kg / m ³	851	EN ISO 12185
Viskozita při 40 ° C	mm / s	92.0	DIN 51 562
Viskozita při 100 ° C	mm / s	14.8	DIN 51 562
Viskozitní index VI		169	DIN ISO 2909
Bod vzplanutí (COC)	° C	244	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	° C	-50	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH / g	10.7	DIN ISO 3771
Síranový popel	%	1.13	DIN 51 575

Všechny uvedené hodnoty jsou cca.hodnoty a podléhají na trhu běžným odchylkám.

Veškeré údaje odpovídají podle nejlepšího vědomí současnému stavu našich poznatků a vývoje. Změny zůstávají vyhrazeny. Veškeré odkazy na normy DIN slouží pouze popisu zboží a nepředstavují žádnou záruku. V problematických případech vyžadujte technickou konzultaci.

22. 07. 2014

Ravensberger Schmierstoffv ertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0, Fax.: 052039719-40 / 41