



RAVENOL FO 5W-30

RAVENOL FO SAE 5W-30 je lehkoběžný syntetický motorový olej s technologií CleanSynto® pro benzínové a naftové motory osobních automobilů s a bez turbodmychadla a přímého vstřikování.

RAVENOL FO SAE 5W-30 dosahuje vysokého indexu viskozity díky složení se speciálními základovými oleji. Vynikající chování při studeném startu zajišťuje optimální bezpečnost mazání ve studené fázi provozu. Výrazným snížením spotřeby paliva přispívá **RAVENOL FO SAE 5W-30** k ochraně životního prostředí snížením emisí.

RAVENOL FO SAE 5W-30 minimalizuje tření, opotřebení a spotřebu paliva a má vynikající vlastnosti při studeném startu.

Prodloužené intervaly výměny oleje podle pokynů výrobce.

Aplikační poznámka:

RAVENOL FO SAE 5W-30 je vhodný jako motorový olej pro v moderních benzínových a naftových motorech v osobních automobilech, dodávkových vozech a podobných vozidlech od FORD, RENAULT, Toyota, Hyundai, KIA, Mazda, Honda, Nissan a Mitsubishi.

Specifikace:

API SL / CF, ACEA A5 / B5

Praxe a osvědčení při použití u agregátů s předepsanou náplní:

Ford WSS-M2C-913D (913-A / -B / -C), Ford WSS-M2C-934-A / B / C, ILSAC GF-3 / -4, PSA B7122290, Jaguar Land ROVER STJLR.03.5003, MB 229,6, RENAULT RN0700

Vlastnosti:

RAVENOL FO SAE 5W-30 poskytuje:

- Úspora paliva v částečném a plném zatížení provozu
- Velmi stabilní a vynikající chování viskozity
- Vynikající startovací vlastnosti za studena
- Bezpečný mazací film při vysokých provozních teplotách.
- Velmi dobré detergentní a dispergační vlastnosti
- Vynikající čistící vlastnosti
- Ochrana proti pění
- Vhodné pro katalyzátory

Vlastnosti	Jednotka	Data	Zkouška podle
Hustota při 20 ° C	kg / m	850	EN ISO 12185
Barva		hnědý	vizuálně
Viskozita při 100 ° C	mm ² / s	10.15	DIN 51 562
Viskozita při 40 ° C	mm ² / s	58.9	DIN 51 562
Index viskozity VI		161	DIN ISO 2909
HTHS při 150 ° C	mPa * s	3.13	ASTM D5481
Viskozita CCS při -30 ° C	mPa * s	3731	ASTM D5293
Nízká teplota. Viskozita při čerpání (MRV) při -35 ° C	mPa * s	23200	ASTM D 4684
Bod tuhnutí	° C	-36	DIN ISO 3016
Test Noackovy odparky	%	10.4	ASTM D5800 / b
Bod vzplanutí (COC)	° C	228	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH / g	9.6	ASTM D2896
Síranový popel	%	1.1	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.