

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0



FISA TEHNICA

RAVENOL HPS SAE 5W-30

RAVENOL HPS SAE 5W-30 este un ulei semi-sintetic de motor de tip frecare redusa care este recomandat a fi utilizat in motoarele moderne datorita componentelor sintetice si pachetului de aditivi din care este fabricat.

Proprietatea de curgere usoara la rece ofera o lubrifiere optima a motorului inca din faza pornirii. Economia de combustibil realizata prin folosirea acestui ulei are ca si efect reducerea emisiilor poluante si in final protectia mediului.

Utilizari/Aplicatii:

RAVENOL HPS SAE 5W-30 este un ulei care asigura un coeficient de frecare redus in motor si este recomandat sa se foloseasca in motoarele pe benzina sau diesel indiferent de modul de alimentare (cu sau fara turbo, injectie directa) sau de exploatare (porniri-opriri frecvente, etc)

Specificatii:

ACEA A3/B4, API SN/SM/SL/CF

Testat si aprobat de catre:

Licenta: API SN Resource Conserving, API SM Energy Conserving, API SL, ILSAC GF-5, BMW Longlife-98, MB 229.3, VW 502 00/505 00, Porsche C30 (Cayenne V6 (außer China) und Cayenne Diesel), Fiat 9.55535-CR1

Caracteristici tehnice:

RAVENOL HPS 5W-30 ofera:

- economie de combustibil
- excelenta stabilitate la forfecare
- pornire usoara la rece
- stabilitate foarte mare a filmului de ulei in conditii de temperatura ridicata
- excelente caracteristici dispersante si detergente
- excelenta protectie antiuzura, antioxidare si coroziune
- previne formarea slam-ului
- interval extins de schimb
- compatibilitate cu catalizatorii/mentine catalizatorul fara depuneri

Parametru	Unitate de masura	Valoare	Metoda de testare
Culoare/ Nr		Maroniu	-
Densitate (la 20°C)	kg/m ³	855	EN ISO 12185
Vâscozitate (la-30°C)	MPa.s	<6600	ASTM D5293
Vâscozitate (la 40°C)	mm ² /s	65.3	DIN 51 562
Vâscozitate (la 100°C)	mm ² /s	11.1	DIN 51 562
Indice de vâscozitate		162	DIN ISO 2909
Punct de inflamabilitate (COC)	°C	232	DIN ISO 2592
Punct de curgere	°C	-36	DIN ISO 3016
Cifra de bazicitate	mg KOH/g	9.7	DIN ISO 3771
Cenusa sulfatata	%	1.2	DIN 51 575

Prin dezvoltarea produsului si a productiei anumite caracteristici pot suferi modificari.