

VISIŠKAI SINTETINĖ DIDELIO NAŠUMO VARIKLINĖ ALYVA

WINDIGO Synth RS 5W-30 Super Special

Visiškai sintetinė didelio našumo variklinė alyva šiuolaikiniams benzininiams ir dyzeliniams varikliams su išmetamųjų dujų papildomo apdorojimo sistemomis.

WINDIGO Synth RS 5W-30 Super Special - moderni, degalus taupanti aukščiausios klasės receptūra automobiliams su pailgintais techninės priežiūros intervalais (Longlife). Alyva patikimai apsaugo nuo išankstinio užsidegimo mažais sūkais (LSPI) ir dėl sumažinto SAPS kiekio saugo katalizatorius bei dyzelinių kietųjų dalelių filtrus.

Visiškai sintetinė bazė užtikrina stabilią tepalo plėvelę plačiame temperatūrų diapazone ir patikimą trinties dalių apsaugą. Aukštas klampos indeksas (min. 165) išlaiko klampą stabilią net esant terminei apkrovai, o maža klampa žemoje temperatūroje (maks. 6600 mPa·s esant -30 °C) užtikrina saugų šaltą paleidimą ir greitą alyvos tiekimą.

Maži garavimo nuostoliai, ryški atsparumo šlyčiai ir senėjimui savybė bei puikios plovimo savybės mažina dėvėjimąsi, nuosėdas ir teršalų išmetimą ir leidžia pailginti techninės priežiūros intervalus pagal gamintojų patvirtinimus. Alyva visiškai tinka šiuolaikinėms išmetamųjų dujų papildomo apdorojimo sistemoms.

Sustiprinta **ECO Universal Oil Package** paketu papildomai apsaugai nuo dėvėjimosi ir trinties nuostoliams mažinti.

TAIKYMO SRITYS

- Lengvieji automobiliai ir lengvasis komercinis transportas
- Benzininiai ir dyzeliniai varikliai
- Varikliai su pripūtimu ir be jo (turbina/kompresorius/ir kt.)
- Visiškai tinka šiuolaikiniam išmetamųjų dujų papildomam apdorojimui

SAVYBĖS

- patikimai apsaugo nuo išankstinio užsidegimo mažais sūkais (LSPI)
- sumažintas SAPS kiekis
- ženkliai mažina trintį ir taupo degalus
- maži garavimo nuostoliai
- aukštas klampos stabilumas ir atsparumas senėjimui
- užtikrina optimalų variklio švarumą
- mažina dėvėjimąsi ir teršalų išmetimą
- leidžia pailginti priežiūros intervalus

SPECIFIKACIJOS / REIKALAVIMAI

API	SP
ACEA	C3
BMW	LL-04
Mercedes-Benz	MB 229.31 / 229.51 / 229.52
Porsche	C30
Volkswagen	504 00 / 507 00

TECHNINIAI DUOMENYS – WINDIGO SYNTH RS 5W-30 SUPER SPECIAL

Rodiklis	Bandymo metodas	Reikšmė
SAE klasė	SAE J300	SAE 5W/30
Tankis esant 15 °C	DIN EN ISO 12185	0,83 - 0,87 g/cm³
Kinematinė klampa esant 100 °C	ASTM D7279	10,9 - 12,3 mm²/s
Klampos indeksas	ASTM D2270	min. 165
Bendrasis bazingumo skaičius (TBN)	ASTM D2896	7,7 - 9,7 mg KOH/g
Dinaminė klampa esant -30 °C	ASTM D5293	maks. 6600 mPa·s
Pliūpsnio temperatūra COC	DIN ISO 2592	min. 220 °C
Stingimo temperatūra	ASTM D7346	maks. -33 °C

Šiame apraše pateikta informacija atitinka dabartinį mūsų žinių lygį ir skirta techniškai patyrusiam naudotojui suteikti nurodymų apie galimas taikymo sritis. Savybių garantijos ir garantiniai įsipareigojimai netaikomi be išankstinio konkretaus naudojimo tikslo ir eksploataavimo sąlygų suderinimo. Galimi pakeitimai techninio tobulinimo tikslais.