

MOOTTORIÖLJY

Agrinol SAE 5W-40 SN/CF

Sopii:

API SN/CF SAE 5W-40
ACEA A3/B3/B4

BMW LL-01, MB-229.5, Porsche A40,
VW 502.00/505.00, Renault RN 0700/0710

Koostumus

Synteettinen, monilaatuinen öljy, joka perustuu hydrokrakkausöljyihin. Se sisältää tasapainoisen lisäainepaketin, joka tarjoaa lisäsuojaa ajoneuvojen voimansiirtoihin.

Käyttöala

Uuden sukupolven **5W-40 SN / CF** -laitetta suositellaan moderneille erittäin kiihdytetyille turboahdettuille bensiinimoottoreille ja ladatuille dieselmootoreille autoille, pakettiautoille ja kevyille kuorma-autoille Euroopassa, Yhdysvalloissa ja Japanissa.

Öljy parantaa polttoainetaloutta säilyttäen samalla moottorin tehon. Käyttölämpötila-alue alkaen **miinus 30°C - plus 40 °C**.

Yleisimmät ominaisuudet

- tarjoaa ensiluokkaista toimintaa laajalla lämpötila-alueella;
- takaa luotettavan voitelun ja moottorin suojan pitkäaikaisilla kuormitustiloilla äärimmäisissä ajo-olosuhteissa (vuoristoinen maasto, "start-stop" -tila, urheilutyyli);
- suojaa moottoria vahingollisten saostumien muodostumisesta sylintereissä, männien ja männänrenkaiden pinnoilla;
- takaa helpon käynnistyksen, erinomaisen pumppauskyvyn vakavissa pakkasissa ja vakaan toiminnan kuumuudessa;
- takaa hydraulisen ajoituskompensoijan täydellisen toiminnan;
- sekalaivastolle.

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Indikaattorin nimi	Normi	Testimentelmä
1 Tiheys 200C, kg / m ³ , ei enempää	880	GOST 3900
2 viskositeetti: - kinemaattinen nopeudella 1000C, mm ² / s, sisällä - dynaaminen nopeudella miinus 300C, MPa * s, ei enempää	12,5-16,3 6600	DSTU GOST 33
3 Viskositeetti-indeksi, vähintään	160	DSTU GOST 25371
4 Leimahduspiste avoimessa upokkaassa, 0C, ei alempi	205	GOST 4333
5 valumispiste, 0C, ei korkeampi	Miinus 36	GOST 20287
6 Mekaanisten epäpuhtauksien massaosuus, %, ei enempää	0,015	GOST 6370
7 Veden massaosuus, %, ei enempää	Jäämät	GOST 2477
8 Väri CNT-kolorimetrillä, CNT-yksiköt, enintään	3,0	GOST 20284
9 Alkalinen luku, mg KOH / g, vähintään	7,0	GOST 11362
10 Aktiivisten elementtien massaosa - kalsium, %, vähintään - sinkki, %, vähintään	0,28 0,1	GOST 13538
11 Sulfatoitu tuhka, %, ei enempää	1,3	DSTU GOST 12417
12 Induktion vakaus sedimentaatio (IPO) 40 tunnin sisällä	Kestää	GOST 11063
13 Lyijylevyjen korrosio, g / m ² , ei enempää	10	GOST 20502
14 Pesuaineiden ominaisuudet päästörajoiden asennuksessa, pisteet, ei enempää	0,5	GOST 5726

Taattu säilytysaika 5 vuotta valmistuspäivästä.