

MOOTTORIÖLJY

Agrinol SAE 30 CF-4

Kansainvälisen luokituksen mukaan öljy vastaa:

API CF-4 SAE 30 ACEA B2/E2/E3

Koostumus

Mineraalipohjakomponentit, joilla on tarvittavat viskositeettiominaisuudet kesällä käytettäväksi, ja tehokas toimivien lisäaineiden paketti, jolla on korkeat kulumisenesto-, hapettumisen-, pesuaine- ja dispergointiaineet.

Käyttöala

Käytetään kuorma-autojen dieselmootoreissa, tienrakennus-, maatalous- ja louhintalaitteissa ekologisen luokan Euro-I ja Euro-II moottoreilla, jotka toimivat vaikeissa olosuhteissa kevät-syksyllä. ISO 100 -hydrauliöljynä erityislaitteiden hydraulisissa käyttölaitteissa.

Käyttölämpötila-alue alkaen **miinus 5°C - 35 °C**.

Yleisimmät ominaisuudet

korkea lämpöoksidatiivinen stabiilisuus;

- suojaa moottoria vahingollisten saostumien muodostumisesta sylintereissä, männien ja männänrenkaiden pinnoilla;
- neutraloi tehokkaasti korroosioaktiiviset yhdisteet, joita muodostuu käytettäessä korkeaa rikkipitoisuutta sisältävää dieselpolttoainetta, mukaan lukien jopa 0,5%;
- yhteensopiva tiiviste- ja tiivistemateriaalien kanssa.

Erikoisuudet

Öljy tasolla SHPD (Super High Performance Diesel).

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Indikaattorin nimi	Normi	Testimenetelmä
1 Tiheys 20°C, kg / m ³ , ei enempää	900	GOST 3900
2 Kinemaattinen viskositeetti nopeudella 100°C, mm ² / s, sisällä	9,5-12,5	DSTU GOST 33
3 Viskositeetti-indeksi, vähintään	95	DSTU GOST 25371
4 Leimahduspiste avoimessa upokkaassa, °C, ei alempi	220	GOST 4333
5 valumispiste, °C, ei korkeampi	Miinus 20	GOST 20287
6 Mekaanisten epäpuhtauksien massaosuus, %, ei enempää	0,015	GOST 6370
7 Veden massaosuus, %, ei enempää	Jäljet	GOST 2477
8 Väri CNT-kolorimetrillä, CNT-yksiköt, enintään	4,0	GOST 20284
9 Alkalinen luku, mg KOH / g, vähintään	9,0	GOST 11362
10 Aktiivisten elementtien massaosa: - kalsium, %, vähintään - sinkki, %, vähintään	0,3 0,1	GOST 13538
11 Sulfatoitu tuhka, %, ei enempää	1,5	DSTU GOST 12417
12 Stabiilisuus sedimentoitumisen induktiokaudella (IPO) 50 tuntia	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.