



## Nova 5W-30 | Täyssynteettinen moottoriöljy

### Ominaisuus

- pienemmät päästöt
- erinomaiset kylmäkäynnistysominaisuudet
- hyvät korkean lämpötilan ominaisuudet
- korkea TBN-arvo eli kokonaisemäsluku varmistaa pitkät huoltojaksot
- TriBase-perusöljyteknologia
- vähäpäästöinen -SAPS-tekniikka, jossa alhainen sulfaattituhka-, fosfori- ja rikki-pitoisuus
- pidentää pakokaasujen jälkikäsitteilyjärjestelmien, kuten katalysaattorien (SCR) ja hiukkassuodattimien (DPF), käyttöikää dieselmootoreissa

### Sovellusalue

- soveltuu käytettäväksi maakaasu- ja nestekaasumootoreissa (CNG/LPG)
- taaksepäin yhteensopiva Euro 6:sta Euro 3:een
- soveltuu vain dieselmootoreille
- soveltuu raskaille kuorma-autoille

### Huomio

- Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Noudatathan ajoneuvo- tai konevalmistajan ohjeita. Lisätietoja on saatavilla turvallisuustiedotteesta.

### Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	Yksikkö	Arvo
Viskositeetti SAE	-	5W-30
Väri	-	ruskea
Viskositeetti @ 40°C	cSt	72.3
Viskositeetti @ 100°C	cSt	12.1
Viskositeetti-indeksi	-	166
Tiheys @ 15°C	kg/l	0.861
Viskositeetti CCS @ -30°C	mPa·s	6100
Viskositeetti HTHS @ 150°C	mPa·s	3.5
NOACK-haihtuvuus [%]	-	11
Sinkkipitoisuus	ppm	890
Sulfaattituhka	g/100g	0.95
Kokonaisemäsluku	mg KOH/g	13
Jähmepiste	°C	-42
Leimahduslämpötila	°C	230

### Saatavilla olevat pakkaukset

25 L sanko	50 kg tynnyri (noin. 58 L)
175 kg tynnyri (noin. 203 L)	

### Tekniset tiedot

ACEA E2*, E3*, E4, E5*, E6*, E7, E8, E9*, E11
API CF*, CF-4*, CG-4*, CH-4*, CI-4*, CI-4+*, CJ-4*, CK-4
Caterpillar ECF-1*, ECF-1a*, ECF-2*, ECF-3
Cummins CES 20071*, 20072*, 20075*, 20076*, 20077*, 20078*, 20081*, 20086
DAF Extended Drain, PSQL 2.1 E*, PSQL 2.1 E LD
Detroit Diesel DFS 93K218*, 93K222
Deutz DQC III-10 LA*, III-18 LA*, IV-10 LA*, IV-18 LA
DTFR 15B110*, 15C100*, 15C110
Ford M2C171-D*, M2C171-E*, M2C171-F1, M2C213-A1
IVECO 18-1804 TLS E6
JASO DH-1*, DH-2
Mack EO-N Premium Plus*, EO-O Premium Plus*, EOS-4.5
MAN M 3271-1, M 3477, M 3575, M 3677, M 3775, M 3777
MB 228.1*, 228.3*, 228.5*, 228.31*, 228.51*, 228.52
MTU Type 2.1*, Type 3.1
Renault RVI RGD, RLD*, RLD-2*, RLD-3, RXD
Scania LDF-4, Low Ash*
Volvo CNG, VDS-3*, VDS-4*, VDS-4.5

\* Lisätiedot