

NISOTEC FAVORIT EURO SAE 10W-40

Vrhunsko motorno ulje sintetičke osnove iz grupe „low SAPS“ (nizak sadržaj sulfatnog pepela, fosfora i sumpora) XHPD ulja (eXtra High Performance Diesel) namenjeno za podmazivanje savremenih generacija dizel motora, sa ili bez čestičnih filtera, koji zadovoljavaju zahteve standarda za emisiju izduvnih gasova Euro VI. Visok kvalitet osigurava:

- Manje habanje i duži radni vek motora
- Čist motor bez naslaga i taloga
- Povećana zaštita i dug radni vek čestičnih filtera i katalizatora
- Manji pad viskoznosti i potrošnja ulja pri velikim opterećenjima i visokim radnim temperaturama
- Poboljšana pumpabilnost i cirkulacija ulja čime se obezbeđuje zaštita od habanja pri startovanju motora na niskim temperaturama

Kvalitetni nivo: ACEA E6-16/E7-16, API CI-4/CH-4/CG-4/CF-4, MB-Approval 228.51, MAN M3477 Approved, MAN 3271-1, Volvo VDS-3 Approved, MTU Type 3.1, Renault VI RLD 2 Approved, Mack EO-N Approved, Cummins 20076/20077, Caterpillar ECF-1a, Deutz DQC IV-10 LA

Fizičko-hemijske osobine

| Osobine | Jedinice | Tipične vrednosti | Metode |
|--|--------------------|-------------------|------------------|
| Gustina na 15 ⁰ C | g/cm ³ | 0,86 | SRPS EN ISO 3675 |
| Kinematska viskoznost na 100 ⁰ C | mm ² /s | 14.5 | SRPS ISO 3104 |
| Dinamička viskoznost, CCV, na -25 ⁰ | mPa.s | 6250 | ASTM D 5293 |
| Indeks viskoznosti | - | 155 | SRPS ISO 2909 |
| Tačka paljenja, COC | ⁰ C | 225 | SRPS ISO 2592 |
| Tačka tečenja | ⁰ C | -33 | SRPS ISO 3016 |
| Isparljivost (Noack) | %m/m | 9 | ASTM D 5800 |
| Sulfatni pepeo | %m/m | 0.9 | SRPS ISO 3987 |
| Totalni bazni broj | mgKOH/g | 10 | SRPS ISO 3771 |
| Penušanje, max, Sekvenca I, II, III | mL/mL | 0/0; 20/0; 0/0 | SRPS ISO 6247 |

Namena

NISOTEC FAVORIT EURO SAE 10W-40 je prvenstveno namenjen za podmazivanje savremenijih teško opterećenih dizel motora komercijalnih vozila koji imaju ugrađen sistem DPF (filter za čestice) za tretman izduvnih gasova, kao i EGR (recirkulacija izduvnih gasova) i SCR (selektivna katalitička redukcija), i koji zadovoljavaju zahteve standarda Euro VI kao i zahteve prethodnih standarda Euro V odnosno Euro IV, kojima se propisuju granice štetnih komponenti u izduvnoj emisiji.

Skladištenje

Proizvod čuvati u originalnoj ambalaži, zaštićenju od atmosferskih uticaja, u suvom prostoru sa dobrom ventilacijom. Pridržavati se uputstava datih u bezbednosnom listu.

Pakovanje i isporuka

| 0.1L | 0.25L | 0.5L | 1L | 2L | 4L | 10L | 20L | 60L | 180KG | IBC | AC |
|------|-------|------|-----|----|----|-----|-----|-----|-------|-----|----|
| | | | X16 | | | X2 | X | X | X | X | X |