

NISOTEC FAVORIT UHPD SAE 10W-40



Motorno ulje



Produženi period izmene



Recirkulacija izduvnih gasova EGR



Euro V/IV/III



Visoka TBN rezerva



Kontrola poliranja cilindra motora

NISOTEC FAVORIT UHPD SAE 10W-40 je multigradno motorno ulje, iz grupe UHPD (Ultra High Performance Diesel) sa produženim intervalom zamene ulja, namenjeno za podmazivanje savremenih, Euro V/IV/III, četvorotaktnih dizel motora velikih snaga, koji rade pod velikim opterećenjima i koji su opremljeni sistemima za recirkulaciju izduvnih gasova (EGR). Formulirano je sa pažljivo odabranim visokokvalitetnim baznim uljima i naprednim paketom aditiva čime se obezbeđuje odlična čistoća klipa, zaštita od habanja i čađi i poliranja cilindra motora.

Primena:



- Četvorotaktni teško opterećeni dizel motori sa prirodnim usisavanjem vazduha i sa turbopunjenjem u kojima se preporučuje kategorija ulja prema ACEA E4/E7 ili API CI-4 specifikacijama
- Savremeni dizel motori sa produženim intervalom zamene ulja, a koji imaju recirkulaciju izduvnih gasova (EGR),
- Nije namenjeno za korišćenje u motorima sa dizel čestičnim filterima (DPF) i sa naknadnom obradom izduvnih gasova (SCR)
- Laka i teška komercijalna vozila i savremena vanputna mehanizacija

Karakteristike	Prednosti
Visoka rezerva TBN	Visok kapacitet neutralizacije kiselih produkata sagorevanja čime se produžava period izmene ulja
Odlična svojstva na niskim temperaturama	Izvrсна pokretljivost i smanjeno habanje prilikom hladnog starta motora
Zaštita od habanja	Postojan uljni film omogućava zaštitu od habanja u svim radnim uslovima čime je omogućen dug radni vek motora
Odlična termička i oksidaciona stabilnost	Obezbeđuje odličnu otpornost ulja ka starenju i time omogućava duži interval zamene
Kontrola naslaga u motoru	Sprečava stvaranje taloga i naslaga u motoru čime je omogućen duži radni vek motora
Stabilna viskoznost	Zaštitni uljni film postojan tokom celog perioda primene obezbeđuje stabilnu viskoznost u okviru gradacije

Specifikacije:

- API CI-4;
- ACEA E4/E7;
- DTFR 15B120 (MB 228.5);
- DTFR 13D110 (MB 235.28);
- VOLVO VDS-3;
- RENAULT TRUCKS RLD-2;
- MACK EO-N/EO-N-PP-03;
- MAN M 3277;
- MTU Cat.3;
- CUMMINS CES 20078;
- SCANIA LDF-3;
- DEUTZ DQC IV-18

Tipične karakteristike

Karakteristika	Metoda	NISOTEC FAVORIT UHPD SAE 10W-40
SAE gradacija	SAE J 300	10W-40
Kinematička viskoznost na 100°C, mm ² /s	ISO 3104	14,5
Indeks viskoznosti	ISO 2909	150
Totalni bazni broj TBN, mg KOH/g	ISO 3771	13,0
Sulfatni pepeo, m/m %	ISO 3987	1,50
Tačka paljenja, °C	EN ISO 2592	225
Tačka tečenja, °C	ISO 3016	-36
Gustina na 15°C, kg/m ³	EN ISO 3675	866

Zdravlje, bezbednost i životna sredina

Informacije o bezbednom rukovanju, skladištenju i odlaganju proizvoda, kao i obaveštenja o merama predostrožnosti i potencijalnim opasnostima, uticaj na zdravlje ljudi i životnu sredinu nalaze se u Bezbednosnom listu proizvoda (BL). Proizvod čuvati u originalnoj ambalaži zaštićenoj od atmosferskog uticaja. Rok trajanja 5 godina od datuma proizvodnje.

Dostupna pakovanja

10L

20L

205L

1000L