

### NISOTEC SUPER LONG SAE 20W-50

Mineralno multigradno, gradacije SAE 20W-50, motorno ulje namenjeno za podmazivanje dizel motora starijih konstrukcija. Kvalitet proizvoda osigurava:

- Siguran rad motora u svim uslovima i režimima rada
- Čist motor bez naslaga i taloga
- Povećana kompresija motora
- Smanjena potrošnja ulja

**Kvalitetni nivo:** ACEA E7, API CH-4/CG-4/CF/SJ, MB 228.3, MAN M3275, Caterpillar ECF-1a

#### Fizičko-hemijske osobine

<i>Osobine</i>	<i>Jedinice</i>	<i>Tipične vrednosti</i>	<i>Metode</i>
Gustina na 15 <sup>0</sup> C	g/cm <sup>3</sup>	0.89	SRPS EN ISO 3675
Kinematička viskoznost na 100 <sup>0</sup> C	mm <sup>2</sup> /s	17.5	SRPS ISO 3104
Indeks viskoznosti	-	130	SRPS ISO 2909
Tačka paljenja, COC	<sup>0</sup> C	225	SRPS EN ISO 2592
Tačka tečenja	<sup>0</sup> C	-24	SRPS ISO 3016
Dinamička viskoznost, CCV na -15 <sup>0</sup> C	mPa.s	8500	ASTM D 3244
Totalni bazni broj	mgKOH/g	9.5	ASTM D 2896
Penušanje, max		10/0	SRPS ISO 6247
- sekvenca I	mL/mL	50/0	
- sekvenca II		10/0	
- sekvenca III			

#### Namena

NISOTEC SUPER LONG SAE 20W-50 je mineralno multigradno motorno ulje namenjeno za podmazivanje četvorotaktnih dizel motora starijih konstrukcija teretnih vozila, poljoprivrednih, građevinskih i sličnih mašina, koji rade u umerenim ulovima, sa promenljivim opterećenjima i kod kojih su intervali zamene ulja kraći. Posebno se preporučuje za podmazivanje motora kod kojih je povećana potrošnja ulja, smanjena kompresija i povećano dimljenje na izduvu.

#### Skladištenje

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

#### Pakovanje i isporuka

<i>0.1L</i>	<i>0.25L</i>	<i>0.5L</i>	<i>1L</i>	<i>2L</i>	<i>4L</i>	<i>10L</i>	<i>20L</i>	<i>60L</i>	<i>180KG</i>	<i>IBC</i>	<i>AC</i>
			X16		X4	X2	X		X	X	