

NORD TREK OPTIMA 5W-30 CI-4



Полностью синтетическое моторное масло пониженной вязкости для дизельных двигателей грузовой и коммерческой техники. Быстрая прокачка при холодном пуске и сниженное гидравлическое сопротивление обеспечивают защиту двигателя с первых секунд работы. Рецептура адаптирована под условия эксплуатации в РФ и СНГ.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Высоконагруженные дизельные двигатели Euro III–IV, без сажевого фильтра.
- Грузовая и специальная техника: Cummins ISF/ISLe, Weichai WP новые серии, FAW J6 и аналогичная техника без DPF

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

API CI-4 · ACEA E4/E7 · MB 228.5 · Scania LDF-3 · Volvo VDS-3 · MAN M 3277 · Deutz DQC-IV-10 · MACK EO-N · Renault RXD · Cummins CES 20078 · MTU Category 3 · DAF Extended Drain

ПОДХОДИТ ДЛЯ ТЕХНИКИ

 SHACMAN	X3000, F3000 · Weichai WP10/WP12
 FAW	J6 · CA6DL, Xichai CA4DK
 FOTON	Auman EST · Cummins ISLe
 HOWO	A7, T5G · Weichai WD10/WD12
 XCMG	XE серии · Cummins QSB/QSL
 SANY	SY серии · Cummins QSB/QSL
SHANTUI	SD16, SD22 · Cummins 6CT/NTA855
SDLG	LG серии · Weichai WD
 LIUGONG	CLG серии · Weichai WD

Уточняйте применение по модели и году выпуска техники.

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания (ГОСТ / ASTM)	Единицы измерения	Типичные значения
Плотность при 20 °С	ГОСТ 3900 / ASTM D4052	г/см ³ (кг/м ³)	0,859 (859)
Вязкость кинематическая при 100 °С	ГОСТ 33 / ASTM D445	мм ² /с (сСт)	11,7
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D2270	-	152
Вязкость динамическая (CCS) при минус 25 °С	ASTM D5293	мПа·с (сП)	6050
Щелочное число (TBN)	ГОСТ 11362 / ASTM D2896	мг KOH/г	13,1
Испаряемость по NOACK	ГОСТ 32330 / ASTM D5800	% масс.	11,4
Температура вспышки в открытом тигле	ГОСТ 4333 / ASTM D92	°С	224
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 / ASTM D97	°С	-40
Сульфатная зольность	ГОСТ 12417 / ASTM D874	% масс.	1,5

Типовые показатели не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации.