



## NORD OIL Diesel Premium 10W-30 CI-4 SHPD

### Высокощелочное моторное масло для высоконагруженных дизельных двигателей

Моторное масло для современных высоконагруженных и высокооборотистых дизельных двигателей с турбонаддувом и без, работающих в тяжелых условиях. Масло соответствует Глобальной мировой спецификации GLOBAL-DHD-1, которая учитывает все требования европейских, американских и японских производителей тяжелых дизельных двигателей, произведенными начиная с 1998 года, работающих в тяжелых условиях с увеличенными пробегами между сменами масла и выполняющих действующие нормы по содержанию токсичных веществ в отработавших газах и установленных на большегрузных автомобилях (более 3,9 тонн).

Благодаря сочетанию высококачественного минерального и синтетического базового масла селективной очистки и специального комплекса присадок, NORD OIL Diesel Premium 10W-30 CI-4 обладает следующими свойствами:

- Защита деталей двигателя от всех видов коррозии.
- Использование при работе на топливе с повышенным содержанием серы.
- Обладает отличными низкотемпературными свойствами, что обеспечивает превосходную прокачиваемость масла и проворачиваемость узлов двигателя при низких температурах.
- Превосходные моюще-диспергирующие свойства.
- Обеспечивает отличные антифрикционные и противоизносные свойства.

**Соответствует требованиям:** API CI-4/CH-4/SL/SJ, API CI-4 Plus , ACEA E7, ACEA A3/B4 , Caterpillar ECF-2, ECF-1-a, Cummins CES 20078/20077/20076, ZF TE-ML 03A/05K/07D/21K, Renault VI RLD, Mack EO-M Plus, Mack EO-N, Global DHD-1, MB 228.3, MB 228.1, DAF HP-2, MAN M 3275, Volvo VDS-3, Renault RLD-2, DDC 93K215, JASO DH-1, Allison C4, MTU тип 2

### Типичные физико-химические характеристики

Класс SAE	Единица	метод	10W30
Вязкость кинематическая при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	69.0
Вязкость кинематическая при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	11.5
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	161
Щелочное число	мг КОН/г	ГОСТ 30050	16.5
Зольность сульфатная	% масс.	ГОСТ 12417	1.6
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333	223
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-42
Плотность при 20 °C	кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	884

4л	NRD150	10л	NRD152
----	--------	-----	--------

5л	NRD151	20л	NRD153
----	--------	-----	--------

205л	NRD154
------	--------

### Срок годности и хранения:

5 лет с даты изготовления. Хранение по ГОСТ 1510.

### Меры безопасности при использовании:

По имеющейся токсикологической информации масло не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании, не требуется особых мер предосторожности, за исключением соблюдения правил личной гигиены, включая стирку загрязненной продуктами одежды и мытье загрязненных участков кожи водой с мылом.

