



## Техническое описание смазочных материалов **ENEOS**

### ENEOS SUPER DIESEL CG-4 5W-30

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Полусинтетическое масло для высокооборотных четырехтактных дизельных двигателей японского, европейского и российского производства, в том числе оборудованных турбонаддувом.

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Высокоэффективное моторное масло от японской Корпорации **JXTG NIPPON OIL & ENERGY, Япония**. Обеспечивает сверхвысокую производительность и защиту современных дизельных двигателей, работающих в суровых условиях. Отвечает современным требованиям ведущих автопроизводителей.

#### ОСНОВНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обладает отличными антиокислительными, моющими и диспергирующими свойствами. Рекомендовано к всепогодному применению. Высокое щелочное число обеспечивает надежную работу двигателя при использовании топлива с очень высоким содержанием серы. Препятствует высокотемпературному окислению, сохраняя высокую эффективность в экстремальных условиях эксплуатации. Низкая испаряемость способствует сокращению расхода масла. Идеально подходит для районов с холодным климатом, обеспечивает легкий пуск двигателя при температурах до  $-40,0^{\circ}\text{C}$ .

#### СООТВЕТСТВУЕТ СПЕЦИФИКАЦИЯМ

API 5W-30  
SAE CG-4

#### ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

##### Плотность при $15^{\circ}\text{C}$ , g/ml

0.8593 ASTM D4052 KS M ISO 12185

##### Точка вспышки $\text{COC}$ , $^{\circ}\text{C}$

220 ASTM D92 KS M ISO 2592

##### Кинематическая вязкость при $40^{\circ}\text{C}$ , $\text{mm}^2/\text{s}$

58.88 ASTM D445 KS M ISO 3104

##### Кинематическая вязкость при $100^{\circ}\text{C}$ , $\text{mm}^2/\text{s}$

10.35 ASTM D445 KS M ISO 3104

##### Индекс вязкости

166 ASTM D2270 KS M ISO 2909

##### Вязкость $\text{C.C.S}$ при $-30^{\circ}\text{C}$ , Pa·s

3.70 ASTM D2602 KS M 2121

##### Точка потери текучести, $^{\circ}\text{C}$

$-39.0$  ASTM D97 KS M ISO 3016

##### Щелочное число, $\text{mgKOH/g}$

12.76 ASTM D2896 KS M ISO 3771

##### Цвет ASTM

L2.0 ASTM D1500 KS M ISO 2049

#### ВИДЫ ФАСОВКИ

- Бочка 200л
- Ведро 20л
- 3 банки по 6л в картонной коробке
- 6 банок по 4л в картонной коробке
- 20 банок по 1л в картонной коробке

