



## ТЕКМА МЕГА X 15W-40

**МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ. TECHNOSYNTHESE®.**

### Применение

Предназначено для всех европейских, американских и японских дизельных двигателей атмосферных или с турбонаддувом, с низким уровнем выбросов (EURO II, EURO III, EURO IV и EURO V) и оснащенных системой рециркуляции отработавших газов EGR, а также для двигателей предыдущего поколения: грузовики, бульдозеры, строительная техника, автобусы, сельскохозяйственная техника, стационарные двигатели, лодочные двигатели.

Может одинаково применяться для двигателей старого и нового поколений.

### Характеристики

#### Классификации

ACEA E7 (заменяет E5 и E3)

API CI-4/CH-4

#### Одобрения

CUMMINS 20071-20072-20076-20077-20078

MACK EO-M PLUS, MACK EO-N

MB - Approval 228.3

RVI RLD-2

VOLVO VDS-3

#### Соответствие требованиям

CATERPILLAR ECF-1

Global DHD-1

MAN M 3275

MTU Type II,

Так же может применяться для SCANIA, IVECO, DAF... где требуется масло стандартов ACEA E3/E5

Новый стандарт Global DHD-1 является совокупностью требований, выдвинутых европейской (ACEA), американской (API) и японской (JASO) ассоциациями.

Новая технология API CI-4 обеспечивает защиту и долговечность двигателей, оснащенных системой рециркуляции отработавших газов EGR.

Диспергирующие и антиокислительные свойства защищают от накопления сажи и засорения масляного фильтра.

Превосходные противоизносные свойства защищают зеркало цилиндра.

Превосходные моющие свойства защищают от отложений на поршнях и поршневых канавках.

Антикоррозийное, противоржавчинное, не вспенивающееся.

### Рекомендации по применению

Замена масла производится в соответствии с рекомендациями производителя и может корректироваться в зависимости от условий эксплуатации.

Может смешиваться с минеральными и синтетическими маслами.

### Физико-химические свойства

Класс вязкости, SAE J 300:	15W-40
Плотность при 15°C (59°F), ASTM D1298:	0.881 г/см <sup>3</sup>
Вязкость при 40°C (104°F), ASTM D445:	114.9 мм <sup>2</sup> /с
Вязкость при 100°C (212°F), ASTM D445:	15.0 мм <sup>2</sup> /с
Индекс вязкости, ASTM D2270:	135
Температура вспышки, ASTM D 92:	243°C / 469°F
Температура застывания, ASTM D97:	-33°C / -27°F
Щелочное число, ASTM D2896:	11.9 мг КОН/г