



quality.always

## MITASU OIL CORPORATION

1-2-9, Nishi Shimbashi, Minato-Ku, Tokyo, 105-0003, Japan  
Tel: +81-3-5532-8187. Fax: +81-3-5532-8188  
E-mail: info@mitasuoil.co.jp

### MJ-215. MITASU SUPER LL DIESEL Plus CK-4 15W-40

MITASU SUPER LL DIESEL Plus CK-4 15W-40 – дизельное синтетическое масло, созданное с применением пакета присадок высшего класса, обеспечивающего соответствие продукта новейшей категории Американского Института Нефти (API) CK-4 и современным требованиям производителей OEM (Original Equipment Manufacturer), а также увеличение сервисного интервала (Long Life), исключительную работоспособность и защиту тяжело нагруженных дизельных двигателей производства Японии, Евросоюза и США.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

MITASU SUPER LL DIESEL Plus CK-4 15W-40 предназначено для мощных и скоростных дизельных двигателей тяжелой техники последнего поколения, в том числе оборудованных новейшими системами доочистки (DPF, DOC, SCR) и устройствами рециркуляции отработавших газов (EGR, AGR), работающих в условиях продолжительных высоких нагрузок и отвечающих экологическим нормам Euro 5 и более ранним. Показывает отличные результаты в двигателях, рассчитанных на применение масел предыдущих спецификаций и категорий API (CJ-4, CI-4 и др.). Соответствие категории API SN позволяет использовать продукт в смешанных парках коммерческой техники. Рекомендуется для всесезонного использования.

#### СПЕЦИФИКАЦИИ / ДОПУСКИ

- API CK-4 / CJ-4 / SN
- ACEA E9, E7
- CATERPILLAR ECF-3 / ECF-2 / ECF-1a
- CUMMINS CES 20086
- DETROIT DIESEL DDC93K222
- DEUTZ DQC III-10LA
- FORD WSS-M2C171-F1
- JASO DH-2
- MACK EOS-4.5 / EO-O Premium Plus
- MAN M 3575
- MERCEDES-BENZ 228.31
- MTU Type 2.1
- RENAULT VI RLD-4 / VI RLD-3
- VOLVO VDS-4.5

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

MITASU SUPER LL DIESEL Plus CK-4 15W-40 обеспечивает:

- Уровень качества, заданный производителями OEM (Original Equipment Manufacturer)
- Увеличение интервала между заменами масла в новейших двигателях тяжелой техники
- Большой уровень защиты от износа, по сравнению с маслами предыдущего поколения
- Увеличение срока службы систем доочистки отработавших газов
- Максимальные термостабильность и стойкость к окислению
- Защиту от образования отложений в двигателе
- Низкий расход масла на угар

MITASU SUPER DIESEL Plus CK-4 15W-40 отвечает новейшим требованиям таких производителей тяжелой дизельной техники, как: CATERPILLAR, CUMMINS, DAF, FORD, FUSO, HINO, HYUNDAI, ISUZU, IVECO, MAN, MACK, MERCEDES-BENZ, RENAULT, VOLVO, UD TRUCKS и других.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Техническое качество	Метод	Результат
Класс вязкости SAE	SAE J300	15W-40
Плотность при 15°C	ASTM D-4052	0,8715
Температура вспышки, °C	ASTM D-92	230
Общее щелочное число (mg KOH/g)	ASTM D-2896	9,50
Температура застывания, °C	ASTM D-97	-36
Цвет	ASTM D-1500	4,0
Индекс вязкости	ASTM D-2270	146
Кинематическая вязкость при 40°C (cSt)	ASTM D-445	101,70
Кинематическая вязкость при 100°C (cSt)	ASTM D-445	14,50

Вследствие непрерывной научной работы по совершенствованию продукта, информация, содержащаяся в описании, может быть изменена без уведомления.