MOTUL

TEKMA ULTIMA 10W-40

МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ В ТОМ ЧИСЛЕ С ТУРБОНАДДУВОМ. 100% СИНТЕТИЧЕСКОЕ УВЕЛИЧЕННЫЙ МЕЖСМЕННЫЙ ИНТЕРВАЛ

Применение

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

Специально рекомендовано для современных высокотехнологичных двигателей с увеличенными интервалами замены масла.

Характеристики

Классификации

АСЕА Е4/Е7 (Е7 заменяет категории Е5 и Е3)

API CF

Одобрения

DEUTZ DQC-III, MAN M3277, MB-Approval 228.5, MTU Type III, RVI RXD/RLD/RD-2/RLD-2, SCANIA LDF-3 (совместимо с LDF-2), VOLVO VDS-3

Соответствие требованиям

CUMMINS CES 20072, VOITH CLASS A, ZF 04C

Соответствие требованиям множества производителей техники означает уверенность в защите и долговечности двигателей, особенно оснащенных системой рециркуляции выхлопных газов EGR. Диспергирующие и антиокислительные свойства защищают от накопления отложений сажи и засорения масляного фильтра.

Превосходные противоизносные свойства направлены на защиту цилиндропоршневой группы. Превосходные моющие свойства защищают от отложений на поршнях и поршневых кольцах. Низкотемпературный класс вязкости минимизирует износ и обеспечивает легкость пуска при низких температурах.

Противокоррозионное, невспенивающееся.

Рекомендации по применению

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

Может смешиваться с минеральными и синтетическими маслами.

Физико-химические свойства

Класс вязкости, SAE J 300: 10W-40
Плотность при 20°С (68°F), ASTM D1298: 0.864 г/см³
Вязкость при 40°С (104°F), ASTM D445: 89.2 мм²/с
Вязкость при 100°С (212°F), ASTM D445: 13.4 мм²/с
Индекс вязкости, ASTM D2270: 151

 Температура вспышки, ASTM D 92:
 228°C / 442°F

 Температура застывания, ASTM D97:
 -36°C / -32.8°F

 Щелочное число, ASTM D2896:
 16.1 мг КОН/г

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления. Приведенные технические характеристики являются справочными и не являются публичной офертой. Произведено во Франции. МОТUL. 119, блр Феликс ФОР, П/я 94 - 93 303, Обервилье, Франция. Представительство в России: www.motul.ru Ten. +7(495) 980 27 20