

## LUBEX ROBUS PRO LA 15W-40

### СИНТЕТИЧЕСКОЕ ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высокоэффективное моторное масло для тяжелых транспортных средств, изготовленное из специально подобранных высококачественных базовых масел и технологии присадок, пригодное для использования в автопарках с большими парками транспортных средств, с определенными одобрениями и спецификациями OEM. Он подходит для использования в транспортных средствах, соответствующих стандартам Euro VI, Euro V, Euro IV и более старым системам выбросов.

#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ / ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для использования в тяжелых коммерческих дизельных двигателях. Оно особенно подходит для автомобилей, оснащенных системами с низким уровнем выбросов и дизельным сажевым фильтром, отвечающих требованиям стандартов Euro VI и Euro V, Euro IV и требующих масел с низким содержанием SAPS (низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы). Его также можно безопасно использовать в старых автомобилях, где требуется заданный уровень производительности, а также в внедорожных транспортных средствах и оборудовании, работающих в условиях низкой скорости, большой нагрузки и использующих топливо с низким содержанием серы.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА / ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Обеспечивает постоянную смазку для любых климатических и дорожных условий, поэтому его можно безопасно использовать в течение четырех сезонов.
- Защищает двигатель от коррозии, окисления и износа.
- Производится по технологии с низким коэффициентом трения и благодаря своим превосходным свойствам текучести и прокачиваемости обеспечивает максимальную защиту от износа во время первого запуска двигателя.
- Способствует защите сажевого фильтра дизельного топлива благодаря его низкому содержанию SAPS (сульфатной золы, фосфора, серы).
- Обладает высокой эффективностью очистки поршня, что обеспечивает превосходную защиту от полировки и износа цилиндра, а также обеспечивает защиту двигателя даже в присутствии сажи и других загрязнений.

«В процессе подготовки данных, указанных в техническом описании продукта, использовалась актуальная информация. Приведенные значения являются типичными значениями и могут изменяться в зависимости от производства. Для получения сведений о характеристиках поставляемого продукта можно запросить отчет об анализе контроля качества. Поскольку условия и способы использования продукта находятся вне нашего контроля, мы не предоставляем никакой гарантии. Компания BELGİN постоянно повышает эффективность своей продукции благодаря исследованиям и разработкам. Мы оставляем за собой право изменить информацию в техническом описании продукта.»

02.2021 03 10

- Обладает высокой устойчивостью к термическому разложению и обеспечивает непрерывную защиту даже в тяжелых условиях.
- Обеспечивает длительный срок службы и продлевает сроки замены масла.

#### СПЕЦИФИКАЦИИ / ДОПУСКИ

API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS/SN

ACEA E9

CAT ECF-3

CUMMINS CES 20086

DETROIT DDC 93K222

DEUTZ DQC III-18 LA

FORD WSS-M2C171-F1

MTU TYPE 2.1

MACK EOS 4.5

MAN M 3775

MB 228.31

Renault RLD-3

Volvo VDS-4.5

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Обеспечить защиту от прямых солнечных лучей и осадков. Хранить в оригинальной закрытой упаковке под навесом или в закрытых помещениях. Температура хранения – в пределах (+5)-(+40)° C.

#### ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И МЕРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно имеющейся информации ожидается, что продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье человека при использовании в предусмотренном месте и в определенных условиях. Отработанный продукт нельзя сжигать, сливать в почву или каналы сточных вод. Отработанные масла следует классифицировать в соответствии с Постановлением о контроле за отработанными маслами и утилизировать через лицензированные предприятия согласно категориям, определенным в этом постановлении. При необходимости см. Паспорт безопасности материалов.



**BELGİN**

BELGİN MADENİ YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.  
Gebze OSB Mah. İhsan Dede Cad.  
No: 125/1, 41400 Gebze, Kocaeli, Turkey  
T +90 262 751 02 92 F +90 262 751 01 98  
info@lubex.com.tr - lubex.com.tr

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ
Класс SAE	15W-40	-
Плотность (15°C)	0,878	ASTM D 4052
Кинематическая вязкость (100°C, cSt)	14, 5	ASTM D 445
Индекс вязкости	135	ASTM D 2270
Температура вспышки (°C)	225	ASTM D 92
Температура текучести (°C)	-30	ASTM D 97
Щелочное число (TBN) (mgKOH/g)	7,4	ASTM D 2896
CCS (-25°C, cP)	6400	ASTM D 5293
Сульфатная зола (% масс.)	1,0	ASTM D 874
НТНС (150°C, cP)	4,2	ASTM D 4741

«В процессе подготовки данных, указанных в техническом описании продукта, использовалась актуальная информация. Приведенные значения являются типичными значениями и могут изменяться в зависимости от производства. Для получения сведений о характеристиках поставляемого продукта можно запросить отчет об анализе контроля качества. Поскольку условия и способы использования продукта находятся вне нашего контроля, мы не предоставляем никакой гарантии. Компания BELGİN постоянно повышает эффективность своей продукции благодаря исследованиям и разработкам. Мы оставляем за собой право изменить информацию в техническом описании продукта.»

02.2021\_03\_10


**BELGİN**

 BELGİN MADENİ YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.  
 Gebze OSB Mah. İhsan Dede Cad.  
 No: 125/1, 41400 Gebze, Kocaeli, Turkey  
 T +90 262 751 02 92 F +90 262 751 01 98  
 info@lubex.com.tr - lubex.com.tr