

# CHAMPION LIFE EXTENSION 15W40

Универсальное моторное масло создано в соответствии с последними спецификациями европейских и американских производителей дизельных двигателей сложного режима работы. Это масло подходит для двигателей с малым уровнем выбросов (Euro II, Euro III и некоторые двигатели Euro IV). Оно не подходит для двигателей Euro IV с сажевым фильтром. Масло обеспечивает превосходную защиту от образования отложений, повышенную защиту от износа распредвала, а также отличается очень длительными интервалами замены.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Может использоваться для всех современных дизельных двигателей грузовиков, внедорожного оборудования и другого оборудования в сложных режимах эксплуатации. Кроме того, его можно использовать для всех других типов грузовых и легковых автомобилей.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплексная защита двигателя: эффективное поддержание двигателя в чистоте  
Увеличение интервалов замены масла: очень большие интервалы замены масла

## СПЕЦИФИКАЦИИ

|             |                |
|-------------|----------------|
| ACEA        | A3/B4-10       |
| ACEA        | E5 Level       |
| API         | CH-4/SJ        |
| ALLISON     | C4             |
| CATERPILLAR | ECF-1a         |
| CUMMINS     | CES 20071      |
| CUMMINS     | CES 20072      |
| CUMMINS     | CES 20076      |
| CUMMINS     | CES 20077      |
| DEUTZ       | DQC II-05      |
| MACK        | EO-M PLUS      |
| MAN         | M3275-1        |
| MB          | 229.1          |
| MTU         | Oil Category 2 |
| RENAULT     | RD-2           |
| VOLVO       | VDS-2          |

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)



## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тест                                                | Метод      | Единица            | Средний результат |
|-----------------------------------------------------|------------|--------------------|-------------------|
| Плотность при 15 °C                                 | ASTM D4052 | g/ml               | 0.890             |
| Кинематическая вязкость при 40 °C                   | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 98                |
| Кинематическая вязкость при 100 °C                  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 13.8              |
| Индекс вязкости                                     | ASTM D2270 |                    | 142               |
| В.Н. (методика с использованием HClO <sub>4</sub> ) | ASTM D2896 | mg KOH/g           | 10.5              |
| Температура текучести                               | ASTM D6892 | °C                 | -36               |
| Вязкость CCS при -20 °C                             | ASTM D5293 | mPa.s              | 6300              |
| Сульфатная зола                                     | ASTM D874  | Mass %             | 1.59              |
| Температура вспышки COC                             | ASTM D92   | °C                 | 221               |

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

