

CHAMPION NEW ENERGY 15W40

Це високоефективна мінеральна олива для дизельних двигунів, розроблена для забезпечення надійної роботи в різних важких умовах експлуатації. Підходить для двигунів із низьким рівнем викидів (стандартів «Євро-2» та «Євро-3», а також деяких двигунів стандарту «Євро-4»).

ЗАСТОСУВАННЯ

Рекомендовано використовувати для всіх сучасних дизельних двигунів вантажівок і позашляховиків, а також для інших важких умов експлуатації. Засіб загального призначення, зокрема для змішаних автопарків. Підходить для дизельних двигунів із низьким рівнем викидів і рециркуляцією відпрацьованих газів (стандартів «Євро-2» та «Євро-3», а також деяких двигунів стандарту «Євро-4»). Не лише відповідає суворим вимогам багатьох американських і європейських виробників дизельних двигунів, а й перевищує їх.

ОСОБЛИВОСТІ

Цілковитий захист двигуна: виняткова чистота й довговічність двигуна

SPECIFICATION LEVEL

| | | | |
|----------------|-------------------------|---------|----------------|
| ACEA | A3/B4 | MTU | Oil Category 1 |
| ACEA | E7 | RENAULT | approval RLD-2 |
| API | approval CI-4/SL | RENAULT | RLD |
| API | CF-4 | VOLVO | approval VDS-3 |
| API | CG-4 | | |
| API | CH-4 | | |
| JASO | DH-1 | | |
| ALLISON | C4 | | |
| CATERPILLAR | ECF-1a | | |
| CATERPILLAR | ECF-2 | | |
| CATERPILLAR | TO-2 | | |
| CUMMINS | approval CES 20078 | | |
| CUMMINS | CES 20076 | | |
| CUMMINS | CES 20077 | | |
| DETROIT DIESEL | DFS 93K215 | | |
| DEUTZ | approval DQC-III-18 | | |
| DEUTZ | DQC-III-10 | | |
| DTRF | 15B110 | | |
| GLOBAL | DHD-1 | | |
| IVECO | 18-1804 Classe T2 E7 | | |
| MACK | approval EO-N | | |
| MACK | EO-L | | |
| MACK | EO-M PLUS | | |
| MAN | M3275-1 | | |
| MB | 229.1 | | |
| MTU | approval Oil Category 2 | | |

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тест | Метод | Міра | Середні показники |
|--|------------|--------------------|-------------------|
| Щільність при 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0.886 |
| Кінематична в'язкість при 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 97 |
| Кінематична в'язкість при 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 13.8 |
| Індекс в'язкості | ASTM D2270 | | 144 |
| В.Н. (методика з використанням HClO ₄) | ASTM D2896 | mg KOH/g | 11.4 |
| Температура застигання | ASTM D6892 | °C | -36 |
| В'язкість CCS при -20°C | ASTM D5293 | mPa.s | 6500 |
| Сульфатна зола | ASTM D874 | Mass % | 1.49 |
| Температура займання COC | ASTM D92 | °C | 220 |

Ми залишаємо за собою право змінювати загальні характеристики наших продуктів, щоб дозволити нашим клієнтам скористатися останніми технічними розробками

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

