

# CHAMPION COMPETE

## CI-4/SL 15W40

Formuła tego oleju silnikowego spełnia podstawowe wymagania ACEA i API dotyczące silników pojazdów ciężkich. Łączy właściwości ograniczające zużycie oraz czyszczące w ramach jednego środka smarnego. Ten produkt może nie być dostępny w danym regionie. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem handlowym.

### ZASTOSOWANIA

Olej jest odpowiedni dla wszystkich nowoczesnych silników Euro II i III oraz wybranych silników wysokoprężnych Euro IV pojazdów ciężkich, co czyni go doskonałym środkiem smarnym do konserwacji floty mieszanej.

### CECHY

Ochrona silnika: Wyjątkowa czystość i trwałość silnika.

### SPECYFIKACJA

|      |                  |     |       |
|------|------------------|-----|-------|
| ACEA | A3/B4            | API | CG-4  |
| ACEA | E7               | API | CH-4  |
| API  | approval CI-4/SL | MB  | 229.1 |

### TYPOWE CECHY

| Test                                 | Metoda     | Jednostka | Średni wynik |
|--------------------------------------|------------|-----------|--------------|
| Gęstość w temp. 15°C                 | ASTM D4052 | g/ml      | 0.882        |
| Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C | ASTM D445  | mm²/s     | 95.7         |
| Lepkość kinematyczna w temp. 100°C   | ASTM D445  | mm²/s     | 13.7         |
| Indeks lepkości                      | ASTM D2270 |           | 145          |
| B.N. [metoda HCL04]                  | ASTM D2896 | mg KOH/g  | 8            |
| Temperatura krzepnięcia              | ASTM D6892 | °C        | -33          |
| Tempera zapłonu metodą Clevelanda    | ASTM D92   | °C        | 225          |

Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ogólnych charakterystyk naszych produktów, aby umożliwić naszym klientom czerpanie maksymalnych korzyści z najnowszych odkryć techniki.

#### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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

