

# CHAMPION OUTBOARD 2T TC-W3

Jest to olej do chłodzonych wodą silników dwusuwowych spełniający wymogi normy NMMA-TC-W3. Jego bezpopiołowy skład zapobiega tworzeniu się osadów, przedwczesnemu zapłonowi i zanieczyszczaniu świec zapłonowych. Zapewnia wysoki poziom ochrony przed korozją.

## ZASTOSOWANIA

Wszystkie chłodzone wodą dwusuwowe silniki benzynowe o dużej mocy, takie jak silniki zaburtowe, silniki skuterów wodnych i prywatnych jednostek pływających. Rozcieńczanie zgodne z zaleceniami producenta.

## CECHY

Ochrona silnika: wyjątkowa czystość i wytrzymałość silnika

Ochrona przed korozją: odpowiednia ochrona antykorozyjna

## SPECYFIKACJA

NMMA approval TC-W3 OMC 40/70

## TYPOWE CECHY

| Test                                 | Metoda     | Jednostka          | Średni wynik  |
|--------------------------------------|------------|--------------------|---------------|
| Gęstość w temp. 15°C                 | ASTM D4052 | g/ml               | 0.873         |
| Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 47.6          |
| Lepkość kinematyczna w temp. 100°C   | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 8.07          |
| Indeks lepkości                      | ASTM D2270 |                    | 142           |
| B.N. [metoda HCL04]                  | ASTM D2896 | mg KOH/g           | 5.6           |
| Temperatura krzepnięcia              | ASTM D6892 | °C                 | -45           |
| Dodatki siarczanów w popiele         | ASTM D874  | Mass %             | 0             |
| Tempera zapłonu metodą Clevelanda    | ASTM D92   | °C                 | 105           |
| Lepkość Brookfield w temp. -25°C     | ASTM D2983 | mPa.s              | 4240          |
| Barwa                                | VISUAL     |                    | BLACKISH BLUE |

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)

