

CHAMPION **ECO FLOW** 0W30 FE

Tämän täyssynteettisen voiteluaineen pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin korkealaatuiset nykyaikaiset raakaöljyt, joilla on monia käyttökohteita. Se takaa erinomaisen juoksevuuden matalissa lämpötiloissa, mikä varmistaa välittömän voitelun heti käynnistyksen jälkeen ja vähentää näin kulumisen minimiin. Alhaisen viskositeetin ansiosta se myös säästää polttoainetta.

KÄYTTÖKOHTEET

Kaikki nelitahtiset bensiinimoottorit (neliventtiilinen, turboahdin) sekä nelitahtiset dieselmoottorit turbolla tai ilman. Öljy ei sovellu moottoreihin, joissa on dieselhiukkassuodatin.

OMINAISUUDET

Täydellinen moottorin suoja: pitää moottorin tehokkaasti puhtaana
Polttoainetaloudellisuus: erinomainen polttoainetaloudellisuus ja entistä pienemmät hiilidioksidipäästöt
Kylmäkäynnistys: erinomainen juoksevuus matalissa lämpötiloissa

LUOKITUKSET

| | | | |
|-------------|------------|----------------|---------|
| ACEA | A3/B4 | RENAULT | RN 0700 |
| API | SN/CF | RENAULT | RN 0710 |
| BMW | LOGLIFE-01 | VW | 502 00 |
| MB | 229.3 | VW | 505 00 |

TYYPILLISET OMINAISUUDET

| Testi | Menetelmä | Yksikkö | Keskimääräinen tulos |
|---|------------|--------------------|----------------------|
| Tiheys lämpötilassa 15 °C | ASTM D4052 | g/ml | 0.844 |
| Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 66.0 |
| Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 11.9 |
| Viskositeetti-indeksi | ASTM D2270 | | 179 |
| B.N. [HClO4-menetelmä] | ASTM D2896 | mg KOH/g | 10.1 |
| Jähmepiste | ASTM D6892 | °C | -42 |
| Sulfaattituhka | ASTM D874 | Mass % | 1.1 |
| Leimahduspiste [COC] | ASTM D92 | °C | 220 |
| CCS-viskositeetti lämpötilassa -35 °C | ASTM D5293 | mPa.s | 5600 |

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

