

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W20 C5 RFE

Tämä synteettinen ja Low SAPS ACEA C5 -voiteluaine täyttää Renaultin uuden polttoainetaloudellisuutta koskevan RN17 FE -luokituksen. Erittäin matalan viskositeetin SAE 0W20 -luokitus takaa korkean polttoainetehokkuuden. Tämä moottoriöljy tarjoaa optimaalisen suojan moottorin kulumista ja likaantumista vastaan.

## KÄYTTÖKOHTEET

Tämä moottoriöljy on suunniteltu käytettäväksi uusimmissa dieselhiukkassuodattimella varustetuissa Renault-dieselmotoreissa, joissa edellytetään Renaultin uuden polttoainetaloudellisuutta koskevan RN17 FE -luokituksen täyttävää öljyä. Luokitus koskee vain moottoreita, jotka on mukautettu kuluttamaan vähemmän polttoainetta. Öljyä voidaan käyttää myös moottoreissa, joissa edellytetään uutta ACEA Low SAPS C5 -luokitusta, jolla on suurempi polttoainetaloudellisuuspotentiaali kuin ACEA C3 -öljyllä.

## OMINAISUUDET

Polttoainetaloudellisuus: erinomainen polttoainetaloudellisuus ja entistä pienemmät hiilidioksidipäästöt  
Erinomainen leikkauskestävyys: parantaa viskositeettia korkeissa lämpötiloissa  
Kylmäkäynnistys: erinomainen suorituskyky matalissa lämpötiloissa

## LUOKITUKSET

|         |                  |      |    |
|---------|------------------|------|----|
| ACEA    | C5-16            | ACEA | C5 |
| RENAULT | approval RN17 FE |      |    |

## TYYPILLISET OMINAISUUDET

| Testi   | Menetelmä  | Yksikkö            | Keskimääräinen tulos |
|---|------------|--------------------|----------------------|
| Tiheys lämpötilassa 15 °C                       | ASTM D4052 | g/ml               | 0.840                |
| Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 38.5                 |
| Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 8.2                  |
| Viskositeetti-indeksi                           | ASTM D2270 |                    | 195                  |
| B.N. [HClO4-menetelmä]                          | ASTM D2896 | mg KOH/g           | 7.8                  |
| Jähmepiste                                      | ASTM D6892 | °C                 | -48                  |
| Sulfaattituhka                                  | ASTM D874  | Mass %             | 0.79                 |

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

