

# GUARDTECH

## 15W50 SL/CF

14/06/2016  
14138

Tämän puolisynteettisen voiteluaineen pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin pitkälle jalostetut raakaöljyt. Se toimii hyvin korkeissakin lämpötiloissa ja kestää ikääntymistä. Sen huolellisesti suunniteltu koostumus takaa moottorin optimaalisen puhtauden kaikissa olosuhteissa. Öljy suojaa katalysaattoria ja takaa moottorin parhaan mahdollisen suorituskyvyn.

### KÄYTTÖKOHTEET

Tämä öljy on kehitetty erityisesti kaikkien nelitahtisten turbohdettujen ja vapaasti hengittävien bensiini- ja dieselmoottorien voiteluun. Se on valmistajien uusimpien normien mukainen.

### OMINAISUUDET

Täydellinen moottorin suoja: suojaa moottoria ja pitää sen puhtaana.

### MÄÄRITYSTASO

ACEA	A3/B3-10	API	SL/CF
ACEA	A3/B4-08	MB	229.1

### TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.880
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	134
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	18,0
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		150
B.N. (HClO <sub>4</sub> -menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	8.3
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-39
CCS-viskositeetti lämpötilassa -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6600
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1,03
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	225

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

#### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

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

