

CHAMPION ACTIVE DEFENCE

10W40 SN

Tämän puolisynteettisen voiteluaineen pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin korkealaatuiset raakaöljyt. Tämä öljy on suunniteltu henkilö- ja pakettiautojen nelitahtisten bensiini- ja dieselmootoreiden voiteluun. Laadukkaiden ainesosien käyttö varmistaa, että öljyllä on erinomainen juoksevuus alhaisissa lämpötiloissa ja vakaa viskositeetti korkeissa lämpötiloissa. Tuhkan muodostumista ehkäisevä koostumus sisältää lisäksi hapettumisenestoaineita, mikä takaa erinomaisen suorituskyvyn ja pitkän käyttöiän.

KÄYTTÖKOHEET

Tätä öljyä käytetään useimmissa bensiini- ja dieselmootoreissa, sekä vapaasti hengittävissä että turboahdetuissa. Sitä suositellaan erityisesti suoraruiskutusjärjestelmällä varustettuihin dieselmootoreihin, kuten Common Rail, HDI ja CDI. Erinomaisen viskositeetti-indeksin ansiosta öljy sopii ympärivuotiseen käyttöön. Se täyttää sekä amerikkalaisten että eurooppalaisten autonvalmistajien viimeisimmät vaatimukset.

OMINAISUUDET

Täydellinen moottorin suoja: erinomainen moottorin puhtaus ja luotettavuus
Kylmäkäynnistys: erittäin hyvä juoksevuus matalissa lämpötiloissa

LUOKITUKSET

ACEA	A3/B3	API	SN/CF
ACEA	A3/B4	MB	229.1

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.865
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	93
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.9
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		153
B.N. [HClO4-menetelmä]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-39
CCS-viskositeetti lämpötilassa -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6820
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.03
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	220

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

