

CHAMPION ECO FLOW 0W30 C3 FE

Tämän täyssynteettisen voiteluaineen pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin korkealaatuiset raakaöljyt. Tämä on nykyaikainen, alhaisen viskositeetin Low SAPS -moottoriöljy bensiini- ja dieselmoottorien voiteluun. Se parantaa polttoainetaloudellisuutta merkittävästi tavallisiin moottoriöljyihin verrattuna.

KÄYTTÖKOHTEET

Tuote on suunniteltu ja tarkoitettu käytettäväksi erityisesti BMW Groupin henkilöautojen diesel- ja bensiinimoottoreissa. Se sopii käytettäväksi myös muissa OEM-valmistajien diesel- ja bensiinimoottoreissa, jotka edellyttävät 0W30-luokituksen mukaisen Low SAPS -öljyn käyttöä.

OMINAISUUDET

Moottorin suojaus: varmistaa moottorin korkean puhtaustason
Polttoainetalous: tarkoituksena on hyvä polttoainetalous ja alhaiset pakokaasupäästöt
Kylmäkäynnistys: korkeatasoinen juoksevuus alhaisissa lämpötiloissa

LUOKITUKSET

ACEA	C2	**MB**	229.31
ACEA	C3	**MB**	229.51
API	SN/CF	**MB**	229.52
BMW	LONGLIFE-04	**RENAULT**	RN 0700
FIAT	9.55535-DS1	**RENAULT**	RN 0710
FIAT	9.55535-GS1		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.842
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	66.6
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	12.1
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		182
B.N. (HCLO4-menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	7.8
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-45
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	0.8
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	224
CCS-viskositeetti lämpötilassa -35 °C	ASTM D5293	mPa.s	5900

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

CHAMPION CHEMICALS NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium