

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

Tämän täyssynteettisen voiteluaineen pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin korkealaatuiset raakaöljyt. Tuote on kehitetty erityisesti Ford WSS-M2C913-C/D -vaatimuksia vastaavaksi. Sillä on aiempaa merkittävästi paremmat voiteluominaisuudet, ja se takaa polttoainetaloudellisuuden (> 3 %). Tämä öljy korvaa M2C-913-A/B -vaatimusten mukaiset tuotteet.

KÄYTTÖKOhteet

Se on ollut vuodesta 2009 alkaen pakollinen Ford-malleille. Sitä on käytettävä myös ajoneuvoissa, joissa on 2,2 Duratorq TDCI -moottori, ja se on taaksepäin yhteensopiva sellaisten Fordin moottoreiden kanssa, joissa edellytetään Ford M2C913-A- tai M2C913-B -luokituksen öljyä. Poikkeuksena mallit, joissa on pumppusuutin (Galaxy I ja II), ja Ford KA -malli (diesel ja bensiini vuodesta 2009 alkaen).

OMINAISUUDET

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

LUOKITUKSET

ACEA	A1/B1-12	FIAT	9.55535-G1
ACEA	A5/B5	FORD	approval WSS-M2C913-D
API	approval SN Plus	FORD	WSS-M2C913-C
API	approval SP	JAGUAR-LAND ROVER	STJLR.03.5003
API	SL	RENAULT	approval RN 0700
ILSAC	GF-5	VW	VWC 53036
BMW	LOGLIFE-01 FE		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.852
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	55.0
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	9.95
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		170
B.N. (HClO4-menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-39
CCS-viskositeetti lämpötilassa -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	4200
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.09
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	210

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

