

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 MS-F

Lubrificante totalmente sintético baseado em óleos base cuidadosamente selecionados de qualidade muito elevada, desenvolvido especialmente para os requisitos das especificações Ford WSS-M2C913-C/D. Caracteriza-se pelas suas propriedades de lubrificação significativamente melhoradas, proporcionando economia de combustível (>3%). Este óleo substitui as especificações M2C-913-A/B.

APLICAÇÕES

É obrigatório para os modelos Ford a partir do ano 2009. Também é exigido para os veículos equipados com os motores 2,2 Duratorq TDCI e é totalmente compatível com os motores a diesel da Ford de especificações Ford M2C913-A ou M2C913-B, à exceção de modelos equipados com injetores de bomba (Galaxy I e II) e Ford KA (diesel e gasolina, a partir de 2009).

CARACTERÍSTICAS

Economia de combustível: economia de combustível e redução de CO2 superiores

Proteção total do motor: bom desempenho na manutenção do motor limpo

Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas

ESPECIFICAÇÕES

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		

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.852
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	55.0
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	9.95
Índice de viscosidade	ASTM D2270		170
B.N. (método com HClO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-39
Viscosidade CCS a -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	4200
Cinza sulfatada	ASTM D874	Mass %	1.09
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	210

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

