

CHAMPION ECO FLOW 0W30 FE

Lubrificante totalmente sintético baseado em óleos base cuidadosamente selecionados de qualidade muito elevada de última geração, com uma vasta gama de aplicações. Proporciona uma excelente fluidez a baixas temperaturas, o que assegura lubrificação imediata após o arranque. Isto diminuirá o desgaste para um nível mínimo. Devido à sua baixa viscosidade contribui para a poupança de combustível.

APLICAÇÕES

Para todos os motores a gasolina de 4 tempos, quatro válvulas, com turbocompressor, e para motores a diesel de 4 tempos com ou sem turbo. Este óleo não é adequado para veículos com filtros de partículas diesel.

CARACTERÍSTICAS

Proteção total do motor: bom desempenho em manter o motor limpo

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

Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas

ESPECIFICAÇÕES

ACEA	A3/B4	RENAULT	RN 0700
API	SN/CF	RENAULT	RN 0710
BMW	LONGLIFE-01	VW	502 00
MB	229.3	VW	505 00

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.844
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	66.0
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.9
Índice de viscosidade	ASTM D2270		179
B.N. [método com HClO ₄]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-51
Cinza sulfatada	ASTM D874	Mass %	1.1
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	220
Viscosidade CCS a -35 °C	ASTM D5293	mPa.s	5600

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. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

