

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 UHPD FE+

Este óleo de motor totalmente sintético é a solução ideal para a maioria dos motores eficientes em termos de consumo de combustível, permitindo aumentar a poupança de combustível em até 2.2 % face a um óleo lubrificante 15W40. Oferece uma proteção completa do motor graças aos seus aditivos redutores de desgaste, garantindo um equilíbrio único entre proteção e poupança de combustível. Além disso, o maior controlo da oxidação e estabilidade otimizam a poupança de combustível, ao longo de todo o intervalo de mudança de óleo.

APLICAÇÕES

A fórmula deste óleo do motor para veículos pesados garante uma compatibilidade total com turbocompressores, sobrealimentadores e sistemas de pós-tratamento. Proporciona uma manutenção completa dos motores mais modernos e eficientes em termos de consumo de combustível que requerem óleos de motor FA-4 avançados.

Tem a aprovação oficial Volvo VDS-5 e cumpre os requisitos da especificação DTFR 15C130 [anterior MB 228.61].

CARACTERÍSTICAS

Fuel economy: economia de combustível e redução de CO2 superiores.

Proteção total do motor: Extraordinária limpeza e durabilidade do motor.

: Proteção pós-tratamento

ESPECIFICAÇÕES

ACEA	F01
API	approval FA-4/SN
API	SN Plus
JASO	DH-1-17
JASO	DH-2
JASO	DH-2-17
JASO	DL-0-17
CUMMINS	CES 20087
DETROIT DIESEL	DFS 93K223
DTFR	approval 15C130
JASO	DH-2F
MACK	approval EOS-5
RENAULT	approval RLD-5
VOLVO	approval VDS-5

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com





PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.856
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	58.5
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	9.9
Índice de viscosidade	ASTM D2270		156
B.N. [método com HClO4]	ASTM D2896	mg KOH/g	9.8
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-33
Cinza sulfatada	ASTM D874	Mass %	0.98
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	220
Cor	VISUAL		DARK BROWN

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

