

CHAMPION ACTIVE DEFENCE

15W-40 CI-4

Este óleo de motor cumpre os principais requisitos da ACEA e da API para motores de veículos pesados. Combina propriedades redutoras do desgaste e de limpeza num único lubrificante. Este produto pode não estar disponível na sua região. Consulte o seu contacto de vendas local para obter mais informações.

APLICAÇÕES

Adequado para todos os motores a diesel modernos Euro II, III e alguns Euro IV de equipamento de veículos pesados, tornando-o um lubrificante excelente para a manutenção da frota mista.

CARACTERÍSTICAS

Proteção do motor: Extraordinária limpeza e durabilidade do motor

ESPECIFICAÇÕES

ACEA	A3/B4-08	CUMMINS	CES 20076
ACEA	E7-04 Issue 2	CUMMINS	CES 20077
API	CF-4	DETROIT DIESEL	DFS 93K215
API	CG-4	DEUTZ	DQC-II-18
API	CH-4	DTFR	approval 15B110
API	CI-4/SL	MACK	E0-L
MIL	L-2104 E	MACK	E0-M PLUS
MIL	L-46152 D	MAN	271
ALLISON	C4	MAN	M3275-1
CATERPILLAR	ECF-1a	MB	227.1
CATERPILLAR	TO-2	MB	229.1
CUMMINS	CES 20071	MTU	Oil Category 1
CUMMINS	CES 20072	VOLVO	VDS-2

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.873
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	95.7
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.7
Índice de viscosidade	ASTM D2270		145
B.N. [método com HClO4]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.9
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-33
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	225

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

