

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 UHPD MS

Trata-se de um lubrificante semissintético baseado em óleos de base cuidadosamente selecionados de qualidade muito elevada que respeita os mais elevados padrões de desempenho para camiões de grande porte. Pode ser utilizado em motores equipados com sistemas de pós-tratamento.

APLICAÇÕES

Graças aos níveis de especificação versáteis, é adequado para uma vasta gama de veículos comerciais. Especialmente recomendado para motores de camiões de grande porte para conformidade com as normas EURO VI, TIER IV interim, TIER IV final, TIER V, stage IIIB, stage IV, stage V.

CARACTERÍSTICAS

Proteção pós-tratamento: proteção total do sistema de pós-tratamento

Proteção total do motor: Extraordinária limpeza e durabilidade do motor

ESPECIFICAÇÕES

ACEA	E11	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
ACEA	E6-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E7	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
ACEA	E8	DEUTZ	DQC IV-10 LA
ACEA	E9-16	DEUTZ	TTCO
API	approval CI-4 Plus	DTFR	13D110
API	approval CK-4	DTFR	15C100
API	CI-4	DTFR	approval 15C110
API	CJ-4	DTFR	approval 15C120
API	SN	FORD	WSS-M2C171-F1
JASO	DH-1	IVECO	18-1804 Classe T2 E7
JASO	DH-2	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
AGCO/ALLIS	POWER LOCC-G2	JD	JDQ-78X
ALLISON	C4	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
CASE	MAT 3571	MACK	approval EO-S 4.5
CASE	MAT 3572	MACK	EO-M PLUS
CATERPILLAR	ECF-1a	MACK	EO-N
CATERPILLAR	ECF-2	MACK	EO-N Premium Plus
CATERPILLAR	ECF-3	MACK	EO-O Premium Plus
CATERPILLAR	TO-2	MAN	approval M3775
CUMMINS	CES 20076	MAN	M3271-1
CUMMINS	CES 20077	MAN	M3477
CUMMINS	CES 20078	MAN	M3575
CUMMINS	CES 20081	MB	235.28
CUMMINS	CES 20086	MTU	approval Oil Category 3.1
CUMMINS	CES 20092	MTU	Oil Category 2.1
CUMMINS	CES 20100	RENAULT	approval RLD-3
DAF	EXTENDED DRAIN	RENAULT	RGD
DETROIT DIESEL	DFS 93K215	RENAULT	RLD

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS

RENAULT
RENAULT
RENAULT
SCANIA

RLD-2
RLD-4
RXD
LA

VOITH
VOLVO
VOLVO
VOLVO

Retarder Oil Class B
approval VDS-4.5
VDS-3
VDS-4

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	95
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	14.5
Índice de viscosidade	ASTM D2270		158
B.N. (método com HClO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.2
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-33
Viscosidade CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6600
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	216

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

