

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 UHPD S

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: limpeza e durabilidade do motor excecionais

ESPECIFICAÇÕES

CUMMINS	CES 20081	ACEA	E7
MACK	EO-O Premium Plus	ACEA	E9
MTU	Oil Category 3.1	SCANIA	LA
RENAULT	approval RLD-3	CUMMINS	CES 20086
VOLVO	VDS-4	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
API	CJ-4	MACK	approval EO-S 4.5
DEUTZ	DQC IV-10 LA	RENAULT	approval RLD-4
CATERPILLAR	ECF-2	VOLVO	approval VDS-4.5
CATERPILLAR	ECF-3	DEUTZ	DQC-IV-18 LA
MB	228.31	MTU	Oil Category 2.1
MB	approval 228.51	MAN	M3775
MAN	M3477	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
MAN	M3271-1	MB	228.52
API	CK-4	API	SN
JASO	DH-2	JD	JDQ-78X
ACEA	E6	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA

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	0.858
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	89.9
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.9
Índice de viscosidade	ASTM D2270		158
B.N. (método com HClO ₄)	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

