

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 UHPD

Trata-se de um lubrificante sintético baseado em óleos base cuidadosamente selecionados de qualidade muito elevada que satisfaz os mais elevados padrões de desempenho para camiões de grandes dimensões. Pode ser utilizado em motores equipados com sistemas de pós-tratamento, em combinação com diesel com baixo teor de enxofre (no máximo, 50 ppm).

APLICAÇÕES

Devido aos níveis de especificação versáteis, é adequado para uma vasta gama de veículos comerciais. Especificamente recomendado para motores de camiões de grande porte, para estar em conformidade com a norma EURO V e adequado para a maioria dos motores Euro VI. Perfeitamente compatível com todos os sistemas e dispositivos de pós-tratamento (EGR, SCR, DPF, etc.) em conjunto com diesel com baixo teor de enxofre (máx. 50 ppm). Também pode ser utilizado em motores a diesel mais antigos (Euro II, III, IV). Também se adequa a alguns motores a gás (CNG).

CARACTERÍSTICAS

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

Proteção total do motor: limpeza e durabilidade do motor excecionais

ESPECIFICAÇÕES

ACEA	E4	VOITH	Retarder Oil Class B
ACEA	E6	VOLVO	VDS-3
ACEA	E7	VOLVO	VDS-4
ACEA	E9		
API	CJ-4/SN		
JASO	DH-1		
JASO	DH-2		
CATERPILLAR	ECF-3		
CUMMINS	CES 20081		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DETROIT DIESEL	DFS 93K218		
DEUTZ	DQC IV-10 LA		
DTFR	15C110		
IVECO	18-1804 Classe TLS E9		
JD	JDQ-78X		
MACK	EO-N Premium Plus		
MACK	EO-O Premium Plus		
MAN	approval M3271-1		
MAN	approval M3477		
MAN	approval M3575		
MTU	Oil Category 2.1		
MTU	Oil Category 3.1		
RENAULT	RLD-2		
RENAULT	RLD-3		
SCANIA	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	0.864
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	88.2
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.8
Índice de viscosidade	ASTM D2270		157
B.N. [método com HClO ₄]	ASTM D2896	mg KOH/g	12.8
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-33
Viscosidade CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6200
Cinza sulfatada	ASTM D874	Mass %	0.98
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	226

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

