

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 ULTRA MS

Lubricante totalmente sintético basado en aceites base cuidadosamente seleccionados y de muy alta calidad. Cumple con los más altos estándares de rendimiento para camiones de gran tamaño. Puede utilizarse en motores equipados con sistemas de postratamiento, conjuntamente con diésel bajo en azufre [máximo 50 ppm].

APLICACIONES

Especialmente recomendado para camiones de gran tamaño para cumplir los estándares EURO V y adecuado para la mayoría de motores Euro VI. Perfectamente compatible con todos los sistemas y dispositivos de postratamiento [EGR, SCR, DPF, etc.] en combinación con diésel de bajo contenido en azufre [máximo de 50 ppm]. Puede utilizarse con motores diésel de mayor antigüedad [Euro II, III, IV]. También es apto para algunos motores impulsados a gas [CNG].

CARACTERÍSTICAS

Protección de postratamiento: protección total de los sistemas de postratamiento

Protección total del motor: excelente limpieza y vida útil del motor

Ahorro de combustible: menor consumo de combustible y reducción del nivel de emisiones de CO₂

ESPECIFICACIONES

ACEA	E11	MACK	E0-M PLUS
ACEA	E6-16	MAN	M3271-1
ACEA	E7	MAN	M3477
ACEA	E8	MB	226.9
ACEA	E9-16	MTU	approval Oil Category 3.1
API	approval CI-4	MTU	Oil Category 2.1
API	SL	RENAULT	approval RLD-2
JASO	DH-1	RENAULT	RGD
JASO	DH-2	RENAULT	RLD
ALLISON	C4	RENAULT	RXD
CATERPILLAR	ECF-1a	SCANIA	LA
CATERPILLAR	TO-2	VOITH	Retarder Oil Class A
CUMMINS	CES 20076	VOLVO	approval VDS-3
CUMMINS	CES 20077	WEICHAH	WP7NG Natural Gas Engine
CUMMINS	CES 20078		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA		
DEUTZ	DQC IV-10 LA		
DTFR	13D100		
DTFR	15C100		
DTFR	approval 15C110		
FORD	WSS-M2C171-F1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
JD	JDQ-78X		
MACK	approval E0-N		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.859
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	87.9
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.7
Índice de viscosidad	ASTM D2270		159
Número de basicidad [método del HClO ₄]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.4
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-36
Viscosidad de arranque en frío [CSS] a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5200
Ceniza sulfatada	ASTM D874	Mass %	0.99
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	230

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

