

CHAMPION NEW ENERGY 10W40 ULTRA

Lubricante semisintético basado en aceites de base de alta pureza y cuidadosamente seleccionados. Se trata de un aceite para motor UHPD [Ultra High Performance Diesel] que cumple los estándares de rendimiento más estrictos para camiones pesados. Este aceite no es apto para los vehículos equipados con filtros de partículas.

APLICACIONES

Recomendado para motores diésel con turbocompresor y de aspiración natural. Se adapta perfectamente tanto a los nuevos vehículos diésel como a los antiguos. Supera los exigentes requisitos de la mayoría de fabricantes europeos y americanos.

CARACTERÍSTICAS

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

Ahorro de combustible: menor consumo de combustible y menores emisiones de CO2

Arranque en frío: muy buena fluidez a bajas temperaturas

ESPECIFICACIONES

ACEA	E4	MTU	approval Oil Category 3
ACEA	E7	MTU	Oil Category 1
API	CF-4	MTU	Oil Category 2
API	CG-4	RENAULT	approval RLD-2
API	CH-4	RENAULT	RLD
API	CI-4/SL	RENAULT	RXD
JASO	DH-1	VOLVO	approval VDS-3
CATERPILLAR	ECF-1a		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	TO-2		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DAIMLER TRUCK	approval DTFR 15B120		
DAIMLER TRUCK	DTFR 15B110		
DETROIT DIESEL	93K215		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
IVECO	18-1804 Classe T3 E4		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-M PLUS		
MAN	approval M3277		
MAN	M3275-1		
MB	228.3		
MB	229.1		
MB	approval 228.5		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.861
Coefficiente de viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	91.1
Coefficiente de viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.8
Índice de viscosidad	ASTM D2270		153
Número de basicidad [método del HClO ₄]	ASTM D2896	mg KOH/g	12.5
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-39
Viscosidad de arranque en frío (CSS) a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5000
Ceniza sulfatada	ASTM D874	Mass %	1.43
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

