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 del motor: alto nivel de limpieza y durabilidad del motor
Ahorro de combustible: el objetivo es un excelente ahorro de combustible y menores emisiones de escape
Arranque en frío: muy buena fluidez a baja temperatura

ESPECIFICACIONES

ACEA	E4
ACEA	E7
API	CF-4
API	CG-4
API	CH-4
API	CI-4/SL
JASO	DH-1
ALLISON	C4
CATERPILLAR	ECF-1a
CATERPILLAR	ECF-2
CATERPILLAR	TO-2
CUMMINS	CES 20076
CUMMINS	CES 20077
CUMMINS	CES 20078
DAF	EXTENDED DRAIN
DETROIT DIESEL	DFS 93K215
DEUTZ	DQC-III-10
DEUTZ	DQC-III-18
DTFR	13D100
DTFR	15B110
DTFR	approval 15B120
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	229.1
MTU	Oil Category 1
MTU	Oil Category 2
MTU	Oil Category 3
RENAULT	approval RLD-2
RENAULT	RLD
RENAULT	RXD
VOITH	Retarder Oil Class A
VOLVO	approval VDS-3

CHAMPION CHEMICALS NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.8566
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	85.34
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.77
Índice de viscosidad	ASTM D2270		165
Número de basicidad (método del HCLO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	12.6
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. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium