

CHAMPION NEW ENERGY

15W40

Aceite mineral de alto rendimiento para motores diésel formulado para ofrecer un rendimiento fiable en una amplia gama de aplicaciones de servicio pesado. Es apto para motores de bajas emisiones (Euro II, Euro III y algunos motores Euro IV).

APLICACIONES

Recomendado para todos los motores diésel modernos de camiones, equipos todoterreno y otras aplicaciones de servicio pesado. Uso universal, incluso con flotas mixtas. Apto para motores diésel de bajas emisiones con EGR (Euro II, III y algunos IV). Cumple los requisitos más exigentes de muchos de los fabricantes estadounidenses y europeos de motores diésel.

CARACTERÍSTICAS

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

ESPECIFICACIONES

ACEA	A3/B4	RENAULT	RLD
ACEA	E7	VOLVO	approval VDS-3
API	CF-4	ZF	TE-ML 04C
API	CG-4		
API	CH-4		
API	CI-4/SL		
JASO	DH-1		
ALLISON	C4		
CATERPILLAR	ECF-1a		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	T0-2		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	approval DQC-III-18		
DEUTZ	DQC-III-10		
DTFR	approval 15B110		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-L		
MACK	EO-M PLUS		
MAN	M3275-1		
MB	228.3		
MB	229.1		
MTU	approval Oil Category 2		
MTU	Oil Category 1		
RENAULT	approval RLD-2		

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	0.8841
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	100.69
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	14.06
Índice de viscosidad	ASTM D2270		142
Número de basicidad [método del HClO ₄]	ASTM D2896	mg KOH/g	11.9
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-36
Viscosidad de arranque en frío [CSS] a -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Ceniza sulfatada	ASTM D874	Mass %	1.49
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	220

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

