

CHAMPION NEW ENERGY

15W40

È un olio minerale per motori diesel ad alte prestazioni formulato per garantire la massima affidabilità in una vasta gamma di applicazioni pesanti. È adatto per i motori a basse emissioni (Euro II, Euro III e alcuni motori Euro IV).

APPLICAZIONI

Consigliato per tutti i moderni motori diesel di automezzi pesanti, apparecchiature per il fuori strada e altre applicazioni gravose. Per un uso generico, compresi parchi macchine misti. Adatto per i motori diesel a basse emissioni provvisti di EGR (Euro II, III e alcuni Euro IV). Soddisfa e supera i severi requisiti della maggior parte dei produttori statunitensi ed europei.

CARATTERISTICHE

Protezione totale del motore: pulizia e durata del motore eccezionali

SPECIFICA

ACEA	A3/B4	VOLVO	approval VDS-3
ACEA	E7		
API	approval CI-4/SL		
API	CF-4		
API	CG-4		
API	CH-4		
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	229.1		
MTU	approval Oil Category 2		
MTU	Oil Category 1		
RENAULT	approval RLD-2		
RENAULT	RLD		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com





CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.886
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	97
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.8
Indice di viscosità	ASTM D2270		144
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-36
Viscosità CCS a -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Ceneri solfate	ASTM D874	Mass %	1.49
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	220

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

