

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS EXTRA

Questo olio per motore diesel heavy-duty è un lubrificante semisintetico che offre un'eccezionale resistenza all'usura. È in grado di mantenere la sua composizione originale grazie alla notevole resistenza all'ossidazione, alla resistenza al taglio e al controllo dell'aerazione, donandogli un intervallo di cambio d'olio maggiore rispetto alle formule precedenti.

APPLICAZIONI

Tutti i motori, moderni e meno recenti, possono trarre beneficio da quest'olio motore diesel per impieghi gravosi, retro-compatibile per la maggior parte degli OEM, rendendolo la soluzione perfetta per una vasta gamma di applicazioni. È in grado di offrire una protezione ottimale per un'ampia serie di motori Caterpillar, Mack, Renault, Volvo e di altri leader di mercato, con o senza sistemi di post-trattamento, turbocompressori o sovralimentatori. È compatibile con la tecnologia di controllo delle emissioni EURO IV, V e VI per camion, nonché con gli standard Stage IIIB, IV e Tier 4i, 4f per impieghi gravosi fuori strada.

CARATTERISTICHE

Durata del motore ottimale.: Durata del motore ottimale.

Elevato risparmio di carburante.: Elevato risparmio di carburante.

Aumento delle prestazioni del motore.: Aumento delle prestazioni del motore.

SPECIFICA

ACEA	E11	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E7	DEUTZ	DQC-III-10 LA
ACEA	E9-16	DEUTZ	DQC-III-18 LA
API	CI-4	DTFR	15C100
API	CI-4 Plus	FORD	WSS-M2C171-F1
API	CJ-4	JD	JDQ-78X
API	CK-4	MACK	EO-M PLUS
API	SN	MACK	EO-N
CHINESE STANDARD	D1	MACK	EO-N Premium Plus
JASO	DH-1	MACK	EO-O Premium Plus
JASO	DH-2	MACK	EO-S 4.5
ALLISON	C4	MAN	M3575
CATERPILLAR	ECF-1a	MAN	M3775
CATERPILLAR	ECF-2	MTU	Oil Category 2.1
CATERPILLAR	ECF-3	RENAULT	RGD
CATERPILLAR	TO-2	RENAULT	RLD
CUMMINS	CES 20076	RENAULT	RLD-2
CUMMINS	CES 20077	RENAULT	RLD-3
CUMMINS	CES 20078	RENAULT	RLD-4
CUMMINS	CES 20081	RENAULT	RXD
CUMMINS	CES 20086	VOLVO	VDS-3
CUMMINS	CES 20100	VOLVO	VDS-4
DAF	PSQL 2.1 E	VOLVO	VDS-4.5
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DETROIT DIESEL	DFS 93K218		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 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	0.8582
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	70.46
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.39
Indice di viscosità	ASTM D2270		155
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	9.7
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-3
Ceneri solfate	ASTM D874	Mass %	1.0
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	232

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

