

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Si tratta di un lubrificante semisintetico realizzato con oli base altamente raffinati selezionati con cura. È un olio di tipo "Low SAPS", costituito da un pacchetto di additivi appositamente personalizzato, per soddisfare gli standard di emissioni Euro V, EURO VI e U.S. EPA 07. In confronto ad altri oli per motori, offre una protezione eccellente contro l'usura e garantisce un minore inquinamento. La formulazione contiene un modificatore di attrito all'avanguardia per un maggiore risparmio di carburante.

APPLICAZIONI

Idoneo per tutti i motori diesel quattro tempi Euro V ed Euro VI di automezzi pesanti, con o senza catalizzatore (ad esempio SCR) o filtro antiparticolato. Soddisfa i requisiti della maggior parte dei produttori americani ed europei e può essere utilizzato anche su motori meno recenti (Euro III e IV). Questo grado di viscosità ridotto è stato appositamente sviluppato per garantire un maggiore risparmio di carburante.

CARATTERISTICHE

Protezione post-trattamento: protezione completa del sistema di post-trattamento
Protezione totale del motore: pulizia e durata del motore eccezionali
Efficienza del carburante: riduzione dei consumi e delle emissioni di CO2

SPECIFICA

ACEA	E7-04 Issue 2	**MACK**	EO-O Premium Plus
ACEA	E9	**MAN**	M3575
API	CJ-4/SN	**MB**	228.31
CATERPILLAR	ECF-2	**MTU**	Oil Category 2.1
CATERPILLAR	ECF-3	**RENAULT**	RLD-3
CUMMINS	CES 20081	**VOLVO**	VDS-4
DEUTZ	DQC-III-10 LA		

CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	72.5
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	11.5
Indice di viscosità	ASTM D2270		152
B.N. (metodo HCLO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	8.2
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-36
Viscosità CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6000
Ceneri solfate	ASTM D874	Mass %	1.0
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	224

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

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