

CHAMPION NEW ENERGY 10W40

Si tratta di un lubrificante semisintetico a base di oli base altamente raffinati selezionati con cura. Questo olio è stato sviluppato per soddisfare le ultime specifiche dei produttori americani ed europei di motori diesel pesanti. Fornisce una protezione eccellente contro i depositi nei condotti dell'olio, nei motori turbo, e offre una protezione migliorata contro l'usura dell'albero a camme.

APPLICAZIONI

Adatto per motori a basse emissioni di tipo Euro II ed Euro III. Non è adatto a motori Euro IV con filtro antiparticolato. Garantisce intervalli di sostituzione prolungati.

CARATTERISTICHE

Protezione totale del motore; pulizia e durata del motore eccezionali
Avviamento a freddo: eccellente fluidità alle basse temperature

SPECIFICA

ACEA	A3/B4
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	TO-2
CUMMINS	CES 20076
CUMMINS	CES 20077
CUMMINS	CES 20078
DETROIT DIESEL	DFS 93K215
DEUTZ	approval DQC-III-18
DEUTZ	DQC-III-10
DTFR	15B110
GLOBAL	DHD-1
IVECO	18-1804 Classe T2 E7
MACK	EO-M PLUS
MACK	EO-N
MAN	M3275-1
MB	229.1
MTU	Oil Category 1
MTU	Oil Category 2
RENAULT	RLD
RENAULT	RLD-2
VOLVO	VDS-3

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	0.863
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	88.4
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.8
Indice di viscosità	ASTM D2270		160
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	11.4
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-39
Viscosità CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5500
Ceneri solfate	ASTM D874	Mass %	1.49
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	227

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

