

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 S3

Si tratta di un lubrificante semi-sintetico realizzato con oli base di altissima qualità. Questo olio di tipo "long-drain" è progettato per garantire un'eccellente lubrificazione dei moderni motori diesel ad alte prestazioni.

APPLICAZIONI

Questo olio è idoneo per i motori Euro IV e Euro V. Per l'elevato tenore di ceneri, questo olio non è invece idoneo per la maggior parte dei motori e dei veicoli dotati di filtro antiparticolato.

CARATTERISTICHE

Compatibilità delle emissioni: riduzione superiore delle emissioni

Protezione totale del motore: pulizia e durata del motore eccezionali

Avviamento a freddo: eccellente fluidità alle basse temperature

SPECIFICA

ACEA	E4	MAN	M3377
ACEA	E7	MB	229.1
API	CF-4	MB	235.28
API	CG-4	MTU	Oil Category 1
API	CH-4	MTU	Oil Category 2
API	CI-4/SL	MTU	Oil Category 3
JASO	DH-1	RENAULT	approval RLD-2
ALLISON	C4	RENAULT	RLD
CATERPILLAR	ECF-1a	RENAULT	RXD
CATERPILLAR	ECF-2	SCANIA	approval LDF-3
CATERPILLAR	TO-2	SCANIA	LDF-2
CUMMINS	CES 20072	VOITH	Retarder Oil Class A
CUMMINS	CES 20076	VOITH	Retarder Oil Class B
CUMMINS	CES 20077	VOLVO	approval VDS-3
CUMMINS	CES 20078		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
DTFR	13D100		
DTFR	13D110		
DTFR	15B110		
DTFR	15B120		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
IVECO	18-1804 Classe T3 E4		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-M PLUS		
MACK	EO-N Premium Plus		
MAN	M3275-1		
MAN	M3277		

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	0.870
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	86.3
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.3
Indice di viscosità	ASTM D2270		155
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	16.1
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-39
Viscosità CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6700
Ceneri solfate	ASTM D874	Mass %	1.9
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

