

# CHAMPION OEM SPECIFIC

## 10W40 S2

Si tratta di un lubrificante semisintetico a base di oli base altamente raffinati selezionati con cura. È un olio di tipo "long-drain", che soddisfa i requisiti più rigorosi dei maggiori produttori europei di veicoli pesanti. Grazie alla composizione selezionata, garantisce il livello massimo di pulizia del motore. Gli oli motore che corrispondono a queste specifiche sono noti come UHPD [Ultra High Performance Diesel].

### APPLICAZIONI

Questo olio viene utilizzato per i moderni motori diesel sovralimentati, per tutte le condizioni di utilizzo e in tutte le stagioni. L'elevata concentrazione di additivi attivi permette il più lungo intervallo di sostituzione previsto dai produttori. A causa dell'elevato tenore di ceneri, non è adatto per motori a benzina e per veicoli con filtro antiparticolato.

### CARATTERISTICHE

Protezione totale del motore: pulizia e durata del motore eccezionali  
 Estensione dell'intervallo di sostituzione: periodi di sostituzione dell'olio prolungati  
 Avviamento a freddo: ottima fluidità alle basse temperature

### SPECIFICA

<b>ACEA</b>	E4-08 Issue 2	<b>MACK</b>	EO-N
<b>ACEA</b>	E7-08 Issue 2	<b>MAN</b>	M3277
<b>API</b>	CI-4	<b>MTU</b>	Oil Category 3
<b>CUMMINS</b>	CES 20077	<b>RENAULT</b>	RLD-2
<b>CUMMINS</b>	CES 20078	<b>RENAULT</b>	RXD
<b>DEUTZ</b>	DQC-III-10	<b>SCANIA</b>	LDF-2
<b>MACK</b>	EO-M PLUS	<b>VOLVO</b>	VDS-3

### CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	90.3
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.9
Indice di viscosità	ASTM D2270		158
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	14.0
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-42
Viscosità CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5500
Ceneri solfate	ASTM D874	Mass %	1.67
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](http://www.championlubes.com)

