

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 UHPD EXTRA FE

Questo innovativo olio motore sintetico è la scelta numero uno per la cura dei motori che offrono la massima efficienza del carburante consentendo un ulteriore risparmio del 2% di carburante rispetto alle formule CJ-4 precedenti. Offre una protezione del motore completa grazie agli additivi antiusura, consentendo un equilibrio unico tra protezione e risparmio di carburante. Inoltre il maggiore controllo dell'ossidazione e della stabilità al taglio garantisce un risparmio di carburante ottimizzato per l'intero intervallo di cambio dell'olio.

## APPLICAZIONI

La formula di questo olio motore per impieghi gravosi è perfettamente compatibile con turbocompressori, sovralimentatori e sistemi di post-trattamento. Offre una soluzione completa per la manutenzione dei motori più moderni ed efficienti in termini di consumo di carburante che richiedono oli motore FA-4 avanzati. Soddisfa i requisiti degli OEM (Original Equipment Manufacturer) come Mercedes-Benz 228.61, JASO DL-0-017 e JASO DH-2-017. Risulta compatibile con la tecnologia di controllo delle emissioni EURO VI per veicoli industriali.

## CARATTERISTICHE

Protezione post-trattamento: protezione completa del sistema di post-trattamento

Efficienza del carburante: efficienza del carburante superiore e riduzione delle emissioni di CO2

Protezione totale del motore: pulizia e durata del motore eccezionali

## SPECIFICA

<b>ACEA</b>	F01	<b>DETROIT DIESEL</b>	DFS 93K223
<b>API</b>	approval FA-4	<b>DTFR</b>	approval 15C130
<b>JASO</b>	DH-1-17	<b>MACK</b>	EOS-5 In Process
<b>JASO</b>	DH-2-17	<b>RENAULT</b>	RLD-5 In Process
<b>JASO</b>	DL-0-17	<b>VOLVO</b>	VDS-5 In Process
<b>CUMMINS</b>	CES 20087		

## CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	57.5
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10.25
Indice di viscosità	ASTM D2270		168
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-45
Ceneri solfate	ASTM D874	Mass %	0.8
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	216

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)

