

# CHAMPION ACTIVE DEFENCE

## 10W-40 B4

Si tratta di un lubrificante semi-sintetico con oli base selezionati e altamente raffinati. Si tratta di un olio motore all'avanguardia, appositamente sviluppato per soddisfare i requisiti ACEA A3/B4 e per soddisfare le norme Euro 4. È progettato per la lubrificazione di motori diesel e benzina a 4 tempi di autovetture, compresi i motori diesel con iniezione diretta di carburante quali Common Rail, HDI, CDI, ecc. Tra le caratteristiche chiave rientrano una formulazione a basso tenore di cenere e un'elevata resistenza all'invecchiamento.

### APPLICAZIONI

Ideale per la maggior parte dei motori diesel e benzina, turbo o ad aspirazione. Raccomandato in particolare per i motori diesel a iniezione diretta (common rail, HDI, CDI, ecc.). Può essere usato tutto l'anno grazie al suo ottimo indice di viscosità.

### CARATTERISTICHE

Protezione totale del motore: garantisce la massima pulizia del motore  
Avviamento a freddo: ottima fluidità alle basse temperature

### SPECIFICA

<b>ACEA</b>	A3/B3-16	<b>MB</b>	229.1
<b>ACEA</b>	A3/B4	<b>RENAULT</b>	RN 0700
<b>API</b>	CF	<b>RENAULT</b>	RN 0710
<b>API</b>	SN	<b>VW</b>	501 01
<b>FIAT</b>	9.55535-D2	<b>VW</b>	505 00
<b>FIAT</b>	9.55535-G2		

### CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.865
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	91
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.8
Indice di viscosità	ASTM D2270		155
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-39
Viscosità CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6700
Ceneri solfate	ASTM D874	Mass %	1.0
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)

