

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W20 LS-FE

Questo olio motore completamente sintetico è stato sviluppato appositamente per essere conforme alla specifica Opel DV0401547. Il grado di viscosità estremamente basso di questo lubrificante permette ai motori più recenti di raggiungere gli obiettivi di risparmio carburante. Inoltre, l'olio motore forma uno strato potente che assorbe i particolati nocivi e offre pulizia e protezione al motore. È idoneo per le autovetture ibride che soddisfano le specifiche OEM.

## APPLICAZIONI

Questo olio motore è in grado di offrire una protezione completa a una serie di moderni motori a benzina e diesel di autovetture e autocarri leggeri, con o senza sistema di post-trattamento delle emissioni. Inoltre, può essere utilizzato in combinazione con i più moderni tipi di carburante, quali i biocarburanti e i carburanti a base di etanolo. La specifica API SN Plus mostra la compatibilità del lubrificante con motori GDI altamente efficienti in termini di consumo di carburante, nei quali questo olio previene i danni al motore causati dall'accensione irregolare a basse velocità (LSPI). Questo olio motore consente ad alcuni dei motori più avanzati di raggiungere i livelli di risparmio di carburante prestabiliti ed è conforme alle specifiche MB 229.71 e BMW Longlife-17FE+.

## CARATTERISTICHE

*Fuel Economy: consumi di carburante ed emissioni di CO2 eccezionalmente ridotti*  
*Avviamento a freddo: eccellente fluidità alle basse temperature*  
*Protezione post-trattamento: protezione completa del sistema di post-trattamento*

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium  
 Tel. +32 3 870 00 00  
[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)



## SPECIFICA

<b>VOLVO</b>	approval VCC RBS0-2AE	<b>NISSAN</b>	.
<b>JAGUAR-LAND ROVER</b>	STJLR.51.5122	<b>HONDA</b>	.
<b>API</b>	SN/RC	<b>BUICK</b>	.
<b>API</b>	SN Plus	<b>CADILLAC</b>	.
<b>ILSAC</b>	GF-5	<b>GMC</b>	.
<b>BMW</b>	approval LONGLIFE-17FE+	<b>LEXUS</b>	.
<b>MB</b>	approval 229.71	<b>LINCOLN</b>	.
<b>GM</b>	DexosD™	<b>SCION</b>	.
<b>FIAT</b>	9.55535-GSX	<b>TATA</b>	.
<b>FORD</b>	WSS-M2C945-A	<b>ROEWE</b>	.
<b>FORD</b>	WSS-M2C946-A	<b>TIANJIN</b>	.
<b>FORD</b>	WSS-M2C947-A	<b>PERODUA</b>	.
<b>ACEA</b>	C5	<b>MG</b>	.
<b>FORD</b>	WSS-M2C945-B1	<b>ACURA</b>	.
<b>FORD</b>	WSS-M2C946-B1	<b>DODGE</b>	.
<b>FORD</b>	WSS-M2C947-B1	<b>MAZDA</b>	.
<b>CHRYSLER</b>	MS-12145	<b>INFINITI</b>	.
<b>JAGUAR-LAND ROVER</b>	approval STJLR.03.5006	<b>CHEVROLET</b>	.
<b>MITSUBISHI</b>	.	<b>OPEL</b>	approval OV 040 1547 - A20
<b>BMW</b>	LONGLIFE 14FE+	<b>API</b>	SP
<b>ASTON MARTIN</b>	.	<b>API</b>	SP/RC
<b>HYUNDAI</b>	.	<b>ACEA</b>	C6
<b>KIA</b>	.	<b>FORD</b>	WSS-M2C962-A1
<b>SUZUKI</b>	.	<b>FIAT</b>	9.55535-CR1
<b>TOYOTA</b>	.	<b>FIAT</b>	9.55535-DSX
<b>SUBARU</b>	.	<b>FIAT</b>	9.55535-DM1
<b>JEEP</b>	.		

## CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.845
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	40.64
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	8.06
Indice di viscosità	ASTM D2270		176
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	7.7
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-57
Generi solfate	ASTM D874	Mass %	0.6
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	210

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)

