



## Gulf Formula EFE 5W-30

### Olio motore sintetico per autovetture

#### Descrizione prodotto

**Gulf Formula EFE** è l'olio più avanzato dal punto di vista delle prestazioni e del risparmio di combustibile, formulato con oli di base sintetici e tecnologie additive di ultima generazione, per offrire una protezione straordinaria contro l'usura, i depositi e la formazione di fanghi. È stato appositamente concepito per motori ad alte prestazioni a benzina o gasolio che richiedono l'uso di oli a bassa frizione, bassa viscosità e bassa SAPS, con un indice di viscosità HTHS maggiore di 2.9 mPa, utilizzati in autovetture e furgoncini dotati di filtro antiparticolato e convertitore catalitico. Compatibile come olio di rabbocco per i più recenti modelli di Ford, Mazda e altri produttori.

#### Caratteristiche e vantaggi

- Gli additivi speciali estendono la vita del filtro antiparticolato e del convertitore catalitico e contribuiscono al risparmio di carburante.
- L'eccellente stabilità termo-ossidativa rallenta la degradazione termica dell'olio e di conseguenza estende gli intervalli di sostituzione del medesimo.
- Gli agenti detergenti attivi riducono la formazione di depositi e fanghi mantenendo il motore pulito e prolungandone la vita.
- L'eccellente tecnologia antiattrito garantisce una maggiore protezione contro l'usura.
- L'eccezionale stabilità viscosimetrica garantisce una lubrificazione adeguata anche sotto carichi elevati.
- La straordinaria fluidità a basse temperature facilita l'avviamento a freddo e protegge il motore contro le relative usure

#### Applicazioni

- Motori di ultima generazione ed alte prestazioni a benzina o gasolio che equipaggiano autovetture o veicoli commerciali leggeri dotati di filtro antiparticolato e convertitore catalitico, per i quali si raccomandano lubrificanti a basso consumo di carburante.
- Questi oli sono potenzialmente incompatibili con alcuni motori che usano lubrificanti ad alta viscosità o in alcuni mercati con carburante ad alto contenuto di zolfo (consultare il manuale dell'utente).

#### Specifiche, approvazioni e proprietà tipiche:

Conforme con le seguenti specifiche		5W-30
Ford M2C 934-B		X
Proprietà tipiche		
Parametri di prova	Metodo ASTM	Valori tipici
Viscosità a 100 °C, cSt	D 445	10.1
Indice di viscosità	D 2270	171
Punto di infiammabilità, °C	D 92	212
Punto di scorrimento, °C	D 97	-33
Densità a 15°C, Kg/l	D 1298	0.840
Ceneri solfatate % wt	D 874	0.49
Zolfo % wt	D 129/ICP	0.199
Fosforo, % wt	D 4047/ICP	0.047

November 2018

Le caratteristiche sopra riportate rappresentano di regola delle variazioni minori che non incidono sulle prestazioni del prodotto e sono da considerare normali nel processo di fabbricazione. Le informazioni sopra riportate si basano esclusivamente sullo storico dell'indice e non devono essere interpretate come una garanzia prestazionale. In merito al livello di prestazioni e all'indice di viscosità, rispettare le raccomandazioni del produttore. La scheda di sicurezza di questo prodotto è disponibile presso il tuo distributore Gulf locale.

Gulf Oil International

Le informazioni riportate nel presente documento sono ritenute corrette alla data di pubblicazione. In relazione all'accuratezza delle informazioni o l'adeguatezza dei prodotti, non viene fornita nessuna garanzia, esplicita o implicita. Gulf Oil International si riserva il diritto di modificare le informazioni e i prodotti senza preavviso. Il testo in inglese prevale in caso di controversia.

[www.gulfoilltd.com](http://www.gulfoilltd.com)