



# Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30

Olio motore completamente sintetico - formulato per soddisfare i più severi requisiti dei costruttori.

Formulato per soddisfare i severi requisiti dei motori ad alte prestazioni Ford, Jaguar, Mazda e ove richiesta la specifica ACEA C1.

## Proud Drivers Choose Shell Helix

### Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

#### • Risparmio di carburante

Supera il test sul risparmio di carburante ACEA M111FE (CEC-L-54-96) con un miglioramento minimo nel risparmio di carburante del 3%.

#### • Usura e durata del motore

Supera i severi test interni Ford per l'usura del treno valvole.

Supera il test TU3M (CEC-L-038-A-94) di resistenza all'abrasione del sistema di comando valvole.

Supera il test OM646 (CEC-L-099-08) sull'usura delle camme (ingresso/uscita), usura dei cilindri, bore polish, usura della punteria (ingresso/uscita), pulizia dei pistoni e morchie nel motore.

#### • Pulizia del motore

Supera il test ad alta temperatura per i depositi TU5JP-L4 (CEC-L-88-T-02) sull'incollaggio delle fasce e le lacche sui pistoni.

Supera il test ASTM Sequence VG per le morchie nel motore a basse temperature (ASTM D6593).

Supera il test MB M111 sui depositi.

Supera il test VW 1.9 TDI (CEC-L-078-99) per sull'incollaggio delle fasce elastiche e la pulizia dei pistoni.

#### • Controllo dei residui carboniosi

Supera il test DV4TD sulla dispersività a temperatura intermedia (CEC-L-093-04).

### Applicazioni principali

- Shell Helix Ultra Professional AF-L per motori diesel è approvato dalle severe specifiche interne Ford WSS-M2C934-B sull'olio motore. Soddisfa anche gli esigenti requisiti tecnici della specifica Jaguar Land Rover STJLR.03.5005.

### Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

- ACEA C1
- Ford WSS-M2C934-B
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5005
- Per trovare il prodotto Shell Helix adatto al tuo veicolo contattare il sito Shell LubeMatch: <http://lubematch.shell.com>
- Per consigli sulle applicazioni non descritte nel presente documento rivolgersi al rappresentante Shell più vicino o al Servizio Tecnico.

### Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30
Viscosità Cinematica	@100°C	cSt	ASTM D445	9.84
Viscosità Cinematica	@40°C	cSt	ASTM D445	53.38
Indice di Viscosità			ASTM D2270	173
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	25100
Densità	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	850
Punto di Infiammabilità		°C	ASTM D92	234
Punto di Scorrimento		°C	ASTM D97	-39

Questi valori sono tipici dell'attuale produzione e non sono da considerarsi specifica di vendita. In futuro potrebbero verificarsi variazioni che saranno, comunque, conformi alle specifiche del gruppo Shell.

## **Salute, sicurezza e ambiente**

- **Salute e Sicurezza**

Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30 non presenta rischi significativi in termini di salute e sicurezza se usato nelle applicazioni consigliate e mantenendo i corretti standard igienici.

Evitare il contatto con la pelle. Impiegare appositi guanti con l'olio usato. Dopo contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua e sapone.

Informazioni più dettagliate su salute e sicurezza sono riportate nella Scheda di Sicurezza, reperibile presso il sito web <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteggiamo l'Ambiente**

Consegnare l'olio usato ad un punto di raccolta autorizzato. Non scaricare in fogna, suolo o acque.