



# Shell Helix HX7 C 5W-40

*Eccezionale pulizia del motore in tutte le condizioni di guida, rinnovando e proteggendo la vostra vettura*

Shell Helix HX7 C è formulato con speciali oli base che mantengono stabile la propria viscosità riducendo l'ispessimento dell'olio a garanzia di un facile avviamento del motore. Shell Helix HX7 C utilizza la speciale tecnologia detergenza attiva che previene continuamente la formazione di morchie e depositi.

Per una migliore reattività del motore fino al successivo cambio.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

- **Formulato con speciale olio base**  
Ridotto l'ispessimento dell'olio rispetto ai lubrificanti convenzionali per facili partenze a freddo.
- **Speciale tecnologia di detergenza attiva**  
Due volte più efficace nel rimuovere morchie e sporco dai motori rispetto ad un olio minerale.
- **Migliorata stabilità all'ossidazione**  
Protegge fino al 19% in più rispetto a prodotti sintetici di altri marchi leader.
- **Bassa viscosità, rapida circolazione e basso coefficiente d'attrito**  
Controllo dei consumi di carburante e facili partenze a freddo.
- **Elevata stabilità al taglio**  
Variazioni di viscosità trascurabili per tutto l'intervallo di cambio.
- **Oli base sintetici selezionati**  
Bassa volatilità dell'olio per minori consumi di lubrificante e quindi rabbocchi.
- **Minori vibrazioni e rumorosità del motore**  
Guida più fluida e silenziosa .

### Applicazioni principali

- Utilizzabile in motori a benzina dotati di sistema "blow-by" e convertitori catalitici.
- Adatto anche per motori diesel a iniezione diretta, turbocompressi e dotati di intercooler con sistema "blow-by" senza filtri antiparticolato.

### Specifiche, Approvazioni & Consigli

- MB Approvazione: 229.3
- VW: 502.00/505.00
- GM: LL-B-025
- Fiat: 9555.35 M2/N2 (meets requirements)
- Renault: RN0700, RN0710
- API: SL/CF
- ACEA: A3/B3, A3/B4
- JASO: SG+
- Per una lista completa di approvazioni e raccomandazioni dei costruttori contattare il Servizio Tecnico locale.

## Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Helix HX7 C 5W-40	
Viscosità SAE				5W-40	
Viscosità Cinematica	@40°C	cSt	ASTM D445	82.5	
Viscosità Cinematica	@100°C	cSt	ASTM D445	14.4	
Densità	@15°C	kg/l	ASTM D4052	0.860	
Punto di Infiammabilità (PMCC)			°C	ASTM D93	220
Punto di Scorrimento			°C	ASTM D97	-42
Viscosità HTHS	@150°C	PaS	ASTM D4741	3.6	

Queste caratteristiche sono tipiche della produzione corrente . Sebbene la produzione futura sarà conforme alle specifiche Shell, potrebbero sussistere variazioni di tali caratteristiche.

## Salute, Sicurezza & Ambiente

### ■ Salute e Sicurezza

Shell Helix HX7 C non presenta significativi effetti per la salute e la sicurezza quando utilizzato in modo corretto e applicando i normali standard di igiene personale.

Evitare contatti con la pelle. Utilizzare guanti protettivi quando si maneggia l'olio usato. Dopo contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone..

Informazioni più dettagliate sulla salute e sulla sicurezza del prodotto sono riportate nella relativa Scheda di Sicurezza Prodotto Shell reperibile presso <http://www.epc.Shell.com/>

### ■ Proteggiamo l'ambiente

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

## Informazioni supplementari

### ■ Confronto con la concorrenza

Shell Helix HX7 C offerte il 19% in piu' di protezione rispetto agli oli con tecnologia sintetica dei maggiori concorrenti.

### ■ Suggerimenti

Per consigli sulle applicazioni non descritte nel presente documento rivolgersi al rappresentante Shell più vicino.