



Shell Helix HX7 ECT 5W-40

Olio motore a tecnologia sintetica - protezione dei sistemi di post trattamento degli scarichi

Shell Helix HX7 ECT protegge il sistema di post trattamento dei gas di scarico contribuendo a mantenere puliti i filtri antiparticolato diesel e costanti le prestazioni del motore. Contribuisce inoltre a minimizzare la formazione di morchie e depositi.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

• Tecnologia sintetica

Le superiori prestazioni rispetto ad un corrispondente olio a base minerale sono ottenute con l'aggiunta di basi a tecnologia sintetica.

• Tecnologia Shell Emissions Compatible (ECT)

Protegge il sistema di post-trattamento dei gas di scarico contribuendo a mantenere puliti i filtri antiparticolato diesel.

• Esclusiva tecnologia Shell Active Cleansing

Aiuta a proteggere i motori ad alte prestazioni dai depositi che ne riducono la potenza e le prestazioni.

• Eccellente protezione dalle morchie

Contribuisce a prevenire l'accumulo di morchie nel motore.

• Formulato con speciali additivi antiossidanti

Protegge il motore durante tutto l'intervallo di cambio olio grazie ad un'eccellente resistenza all'ossidazione.

• Prestazioni a basse temperature

Maggiore fluidità per un più rapido avvio del motore ¹

• Resistenza alle sollecitazioni meccaniche

Mantiene inalterata la viscosità durante tutto l'intervallo di cambio olio.

¹ Rispetto ad oli con viscosità più elevata

Applicazioni principali

- La formulazione a tecnologia sintetica di Shell Helix HX7 ECT, unita alla tecnologia ECT, aiuta i catalizzatori dei sistemi di post trattamento dei gas di scarico e a mantenere puliti i filtri antiparticolato diesel, proteggendoli dall'accumulo di ceneri che possono bloccare il sistema di post-trattamento e concorrono a ridurre le prestazioni del motore.
- Shell Helix HX7 ECT è consigliato per i moderni motori a benzina, diesel con filtro antiparticolato e a gas.

Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

- API SN
- ACEA C3
- MB-Approval 229.31

Per individuare il lubrificante della gamma Shell Helix più adatto al proprio veicolo, consultare 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 HX7 ECT 5W-40
Viscosità Cinematica	a 100°C	cSt	ASTM D445	12,78
Viscosità Cinematica	a 40°C	cSt	ASTM D445	72,18
Indice di Viscosità			ASTM D2270	179
MRV	a -35°C	cP	ASTM D4684	14.300
Densità	a 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	835,7
Punto di Infiammabilità		°C	ASTM D97	242
Punto di Scorrimento		°C	ASTM D92	-45

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

Salute, sicurezza e ambiente

- **Salute e Sicurezza**

Shell Helix HX7 ECT 5W-40 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. Utilizzare guanti impermeabili 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 relativa Scheda di Sicurezza, reperibile presso il sito web: <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteggiamo l'Ambiente**

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