



Shell Helix *HX8 ECT 5W-30*

Vollsynthetisches Motorenöl - für anhaltende Leistung, Reinigung und Schutz



Shell Helix HX8 ECT nutzt eine mit den Abgasnachbehandlungssystemen kompatible, moderne Produkt-technologie, die hilft, die Partikelfilter sauber und damit die Motorleistung aufrecht zu erhalten. Es unterstützt die Reduzierung der Motorreibung und liefert damit einen Beitrag zur Kraftstoffeinsparung.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Hauptanwendungen

- Für das Shell Helix HX8 ECT wird eine fortschrittliche Shell-Additivtechnologie eingesetzt, um die Abgasnachbehandlungssysteme der Fahrzeuge zu schützen. Die Low SAPS-Produktformulierung hält die Partikelfilter sauber und bewahrt sie vor übermäßiger Aschebildung, die zu einer Blockade der Partikelfilter und reduzierter Motorleistung führen könnte.
- Shell Helix HX8 ECT kann in modernen Benzinmotoren, Dieselmotoren mit Partikelfilter und Gasmotoren eingesetzt werden.

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

- API SN
- ACEA C3
- VW 504.00/507.00
- MB-Freigabe 229.31, 229.51
- Erfüllt die Anforderungen gemäß BMW LL-04

Um das richtige Shell Helix für Ihr Fahrzeug oder Gerät auszuwählen, verwenden Sie bitte Shell LubeMatch unter <http://lubematch.shell.com>

Informationen zu hier nicht beschriebenen Anwendungsmöglichkeiten erhalten Sie von Ihrem Shell Ansprechpartner.

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Norm	Shell Helix HX8 ECT 5W-30
Kinematische Viskosität	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	11,9-12,3
Kinematische Viskosität	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	66,0-72,0
Viskositätsindex			ASTM D2270	175
MRV	@-35°C	mPa s	ASTM D4684	14.000-15.000
Dichte	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	835-837
Flammpunkt		°C	ASTM D92	238
Pour Point		°C	ASTM D97	-45

Typische Kennwerte aus der aktuellen Produktion. Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenveränderungen bleiben vorbehalten.

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

• **Gesundheit und Sicherheit**

Shell Helix HX8 ECT 5W-30 führt bei ordnungsgemäßer Verwendung und Einhaltung guter persönlicher Hygienestandards zu keiner Gefährdung der Sicherheit oder Gesundheit.

Vermeiden Sie Hautkontakt. Tragen Sie beim Hantieren mit gebrauchten Schmierstoffen undurchlässige Schutzhandschuhe. Nach Kontakt mit dem Produkt reinigen Sie ihre Haut sofort mit Wasser und Seife.

Hinweise zu Sicherheit und Gesundheitsschutz entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt unter <https://www.epc.shell.com/> aus dem Internet.

• **Schützen Sie die Umwelt**

Gebrauchte Schmierstoffe und leere Gebinde bitte über autorisierte Fachbetriebe entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.