



# Shell Helix *HX8 ECT 5W-30*

*Motorenöl auf Basis von Synthesetechnologie - hervorragende Leistung, Reinigung und Schutz*



Shell Helix HX8 ECT verwendet die neueste Emissionskompatibilitätstechnologie, um eine optimale Reinheit des Dieselpartikelfilters und somit eine gleichbleibend hohe Motorenleistung zu ermöglichen. Es reduziert die Reibung im Motor und ermöglicht so eine höhere Kraftstoffeinsparung.

Ihr Auto ist es wert – Shell Helix

## Hauptanwendungsbereiche

- Shell Helix HX8 ECT nutzt die neueste Emissionskompatibilitätstechnologie für einen besseren Schutz des Abgasnachbehandlungssystems. Diese Low-SAPS-Formulierung (aschearme Motorenöle) hält den Dieselpartikelfilter sauber und schützt ihn vor aschebildenden Substanzen, welche das Abgassystem blockieren und damit die Motorenleistung reduzieren können.
- Shell Helix HX8 ECT ist speziell geeignet für den Gebrauch in modernen Benzinmotoren, Dieselmotoren mit Partikelfilter und Gasmotoren.

## Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

- API SN
- ACEA C3
- VW 504.00/507.00
- MB-Freigabe 229.31, 229.51
- erfüllt die Anforderung der BMW LL-04

Mit unserem Shell LubeMatch Online-Service können Sie ganz einfach das passende Motorenöl für Ihr Fahrzeug finden: [www.shell.de/lubematch](http://www.shell.de/lubematch)

Für Informationen zu anderen Anwendungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.

## Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Helix HX8 ECT 5W-30
Kinematische Viskosität	@100 °C	cSt	ASTM D445	11,9-12,3
Kinematische Viskosität	@40 °C	cSt	ASTM D445	66,0-72,0
Viskositätsindex			ASTM D2270	175
Dynamische Viskosität (MRV)	@-35 °C	cP	ASTM D4684	14 000-15 000
Dichte	@15 °C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	835-837
Flammpunkt		°C	ASTM D92	238
Pourpoint		°C	ASTM D97	-45

Diese Kennwerte sind typisch für die aktuelle Produktion. Datenänderungen durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bleiben vorbehalten.

## Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

- **Gesundheit und Sicherheit**

Dieses Produkt führt bei ordnungsgemäßer Verwendung nicht zu einer Gefährdung der Sicherheit und/oder Gesundheit.

Vermeiden Sie Hautkontakt. Tragen Sie beim Umgang mit gebrauchten Schmierstoffen undurchlässige Handschuhe.

Reinigen Sie Ihre Haut nach Kontakt mit dem Produkt sofort mit Wasser und Seife.

Weiter gehende Informationen zum Arbeitsschutz entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt, welches Sie unter [www.shell.de/datenblaetter](http://www.shell.de/datenblaetter) abrufen können.

- **Schützen Sie die Umwelt**

Bringen Sie gebrauchte Schmierstoffe zu einer autorisierten Sammelstelle. Entsorgen Sie sie nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer.