



Shell Helix *Extra ECT* 5W-40

Motorenöl auf Basis von Synthesetechnologie - Optimiert Motorleistung durch innovative Reibungsreduzierung, für maximale Effizienz und Langlebigkeit

Shell Helix Extra ECT verwendet eine Anti-Friction-Technologie, die dazu beiträgt, die mechanischen Reibungsverluste im Motor zu reduzieren und dadurch Kraftstoffeffizienz sowie Verschleißschutz zu verbessern. Dank der fortschrittlichen, emissionskompatiblen Formulierung unterstützt das Öl die Sauberkeit von Dieselpartikelfiltern (DPF) und trägt so zur Aufrechterhaltung der Motorleistung bei.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Eigenschaften

- **Verschleißschutz**

40% besser als der Branchenstandard¹

- **Fließfähigkeit**

30% schnellerer Ölfluss, damit es kritische Motorteile schneller erreicht, für leichteres Starten und schnelleres Warmlaufen¹

- **Korrosionsschutz**

60% besserer Korrosionsschutz²

- **Viskositätskontrolle**

Entwickelt, um hervorragende Scherstabilität zu bieten und so die Ölviskosität und den Motorschutz zu erhalten.

1 im Vergleich zur ACEA C3 Spezifikation

2 im Vergleich zur API SN Spezifikation

Hauptanwendungsbereiche

- Shell Helix Extra ECT ist ein vollsynthetisches Motorenöl, das die fortschrittliche, emissionskompatible Technologie von Shell nutzt, um das Emissionssystem des Fahrzeugs zu schützen. Die Low-SAPS-Formulierung trägt dazu bei, Dieselpartikelfilter (DPF) sauber zu halten und schützt vor Ascheablagerungen, die den Abgastrakt verstopfen und die Motorleistung beeinträchtigen können.
- Es kann in modernen Benzinmotoren, Dieselmotoren mit Partikelfiltern sowie Gasmotoren eingesetzt werden.

Spezifikationen, Freigaben & Empfehlungen

- ACEA C3
- API SN
- MB-Approval 229.51
- BMW LL-04
- Renault RN 0710
- (Erfüllt die Anforderungen) gemäß GM dexos2™
- erfüllt die Anforderungen:
Fiat 955535-S2,
RN 0700

Um das passende Shell Helix Produkt für Ihre Fahrzeuge und Geräte zu finden, nutzen Sie bitte Shell LubeMatch unter: <http://lubematch.shell.com>.

Für Anwendungen, die hier nicht abgedeckt sind, wenden Sie sich bitte an Ihren Shell- oder Shell-Markenpartner oder an das technischen Helpdesks.

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Helix Extra ECT 5W-40
Dichte	@15 °C	kg/m ³	ASTM D4052	850
Kinematische Viskosität	@40 °C	cSt	ASTM D445	84,7
Kinematische Viskosität	@ 100°C	cSt	ASTM D445	14
Flammpunkt		°C	ASTM D92	236
Pourpoint		°C	ASTM D97	-36

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 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.