



Shell Helix *Ultra* 5W-40

Maximiert die Leistung bis zum nächsten Ölwechsel.

Shell Helix Ultra ist ein erstklassiges Motorenöl auf Basis von Synthesetechnologie, das mit der speziellen Reinigungstechnologie für eine maximale Motorreinigung entwickelt wurde. Schmutzablagerungen und Schlammabildung werden aktiv und dauerhaft verhindert. Für maximale Leistung bis zum nächsten Ölwechsel.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eigenschaften

- **Die einzigartige Reinigungstechnologie von Shell**
Entfernt Schlammablagerungen aus verschmutzten Motoren bis zu fünfmal effektiver als herkömmliche mineralölbasische Motorenöle.
- **Langzeit-Oxidationsstabilität**
Bietet bis zu 30% höheren Schutz als andere Synthetiköle führender Hersteller.
- **Niedrige Viskosität, schnelle Durchölung und Reibungsminderung**
Reduzierter Kraftstoffverbrauch und besseres Kaltstartverhalten.
- **Hohe Scherstabilität**
Erhält der Viskosität über das gesamte Ölwechselintervall hinweg.
- **Speziell ausgewählte Synthesetechnologie-Grundöle**
Geringere Verdampfungsneigung reduziert den Ölverbrauch und damit den Nachfüllbedarf.
- **Minimiert Vibrationen und Motorgeräusche**
Für ein besseres, ruhigeres Fahrgefühl.

Hauptanwendungsbereiche

- Geeignet für Benzinmotoren mit Katalysator.
- Auch geeignet für Dieselmotoren ohne Dieselpartikelfilter.

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

- API: SN/CF
- ACEA: A3/B3, A3/B4
- VW: 502.00/505.00
- MB Freigabe: 229.5
- BMW: LL-01
- Porsche: A40
- Ferrari
- Fiat: 9.55535.Z2 (erfüllt die Anforderungen)
- Renault: RN 0700/0710
- PSA: B71 2296

Für eine Liste aller OEM- Freigaben und -Empfehlungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Helix Ultra 5W-40
Viskositätsklasse				5W-40
Kinematische Viskosität	@40°C	cSt	ASTM D445	74.4
Kinematische Viskosität	@100°C	cSt	ASTM D445	13.1
Dichte	@15°C	kg/l	ASTM 4052	0.840
Pourpoint		°C	ASTM D97	-39
HTHS Viskosität	@150°C	m PaS	ASTM D4741	3.68
Flammpunkt (PMCC)		°C	ASTM D93	215

Diese Kennwerte entsprechen der aktuellen Produktion. Datenänderungen durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bleiben vorbehalten.

Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

▪ Gesundheit und Sicherheit

Shell Helix Ultra 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.

Zusätzliche Informationen

▪ Hinweis

Für Informationen zu anderen, nicht in dieser Broschüre enthaltenen Anwendungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.