Shell **Helix** *Ultra Professional AP-L 0W-30*

Motorenöl auf Basis von Synthesetechnologie – maßgeschneidert für spezielle Herstelleranforderungen

Erfüllt die anspruchsvollen Anforderungen bestimmter Hochleistungsmotoren, insbesondere von Peugeot und von Citroën, sowie von Motoren, die API SP-Öle benötigen.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eigenschaften

- **Kraftstoffeffizienz**

  Besteht den ACEA-Verbrauchstest M111FE (CEC-L-54-T-96) mit einer Kraftstoffeinsparung von mindestens 2,9 %.

- **Hausinterne Tests bei Peugeot**

  Erfüllt DW10B-Verschleißtest.

  Besteht EP6CDT-Lebensdauertest für GDi-Motor-Langlebigkeit.

- **Motorsauberkeit**

  Besteht den DV6C-Dispergierfähigkeitstest bei mittlerer Temperatur (CEC L-106-16) zur Bewertung des Viskositätsanstiegs und der Kolbenablagerung.

  Erfüllt den VH-Schlammtest (ASTM D8256) zur Betrachtung der Motorschlamm- und Lackbildung.

Hauptanwendungsbereiche

- Shell Helix Ultra Professional AP-L 0W-30 für Benzin- und Dieselmotoren erfüllt die technisch anspruchsvolle herstellerspezifische Peugeot-Norm B71 2312, die in den neuesten Peugeot-Fahrzeugen erforderlich ist.
  Um die Euro-6-Vorschriften zu erfüllen, wurde es speziell für den Einsatz in modernen Dieselmotoren mit Dieselpartikelfilter (DPF) sowie in Benzinmotoren mit Dreiwege-Katalysator (TWC) formuliert.
- Kann auch in vielen Euro-6-Dieselmotoren mit SCR-System (AdBlue) anstelle von Motoröl nach PSA B71 2290 verwendet werden. Bitte beachten Sie das Fahrzeughandbuch.

Spezifikationen, Freigaben & Empfehlungen

- API SP
- PSA B71 2312

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

  Für Anwendungsempfehlungen, die hier nicht abgedeckt sind, wenden Sie sich bitte an Ihren Shell-Schmierstoffvertriebspartner oder den technischen Helpdesk.

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Helix Ultra Professional AP-L 0W-30
Kinematische Viskosität	@100 °C	cSt	ASTM D445	9,7
Kinematische Viskosität	@40 °C	cSt	ASTM D445	66,3
Kinematic Viscosity	@100°C	cSt	ASTM D445	11.3
Flammpunkt		°C	ASTM D92	254
Dichte	@15 °C	kg/m³	ASTM D4052	847

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.