

# Shell Helix Ultra Professional AG

## 5W-30



(Ersetzt: Helix Ultra AG 5W-30 dexos2)

Synthetisches Motorenöl für Personenwagen

### Beschreibung

Shell Helix Ultra Professional AG 5W-30 ist ein synthetisches Motorenöl für moderne, leistungsfähige Benzinmotoren mit Mehrventil-Technologie und Aufladung. Speziell für General Motors und Opel Benzin- und Dieselmotoren.

Die hochwertigen Grundöle mit Synthesekomponenten und die sorgfältig darauf abgestimmten Additive gewährleisten eine hohe Betriebssicherheit über die ganze Einsatzdauer und unter allen Fahrbedingungen im Strassenverkehr.

### Eigenschaften

- ◆ ausgeprägte Kaltstarteigenschaften
- ◆ Schutz des Motors vor Verschleiss und Verlackung, auch unter erschwerten Betriebsbedingungen, was die Lebensdauer des Motors erheblich verlängert
- ◆ reduzierter Treibstoffverbrauch über die ganze Einsatzdauer
- ◆ reduzierter Ölverbrauch
- ◆ Verminderung des Schadstoffausstosses, low SAPS-Formulierung
- ◆ ausgeprägte Alterungsstabilität
- ◆ gute Dispergierfähigkeit
- ◆ guter Verschleiss- und Korrosionsschutz
- ◆ hohe Scherstabilität

### Anwendungsbereich

- ◆ erfüllt die Anforderungen der Spezifikation von General Motors dexos2™
- ◆ Benzin- und Dieselmotoren von General Motors und Opel.
- ◆ geeignet für normale und verlängerte Ölwechselintervalle.

### Spezifikationen

- ◆ ACEA C3
- ◆ API SN
- ◆ GM dexos 2™



### Dichtungs- und Farbverträglichkeit

Verträglich mit den üblicherweise für Mineralöl verwendeten Farbanstrichen, Elastomeren und Dichtungen.

### Typische Kennwerte

#### Shell Helix Ultra Professional AG 5W-30

Eigenschaft		Prüfmethode	
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	836
SAE-Viskositätsklasse		SAE J 300	5W-30
Flammpunkt	°C	ISO 2592	238
Pourpoint	°C	ISO 3016	-45
Kin. Visk. bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	69
Kin. Visk. bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	12.1
Gefahrencode (Swissi)			F4   PN2

Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.