



Shell Helix Ultra Professional AV-L

Synthetisches Leichtlauf-Motorenöl für VW







Shell Helix Ultra Professional AV-L sind synthetische Leichtlauf- und Hochleistungsmotorenöl für Benzin- und Dieselmotoren mit Direkteinspritzung von modernen Personenwagen.

Die synthetischen Grundöle und die sorgfältig darauf abgestimmten Additive gewährleisten, auch unter schwersten Bedingungen, eine hohe Betriebssicherheit über die ganze Einsatzdauer.

Eigenschaften

- ausgezeichnetes Kaltstartverhalten
- hervorragender Verschleissschutz unter allen Betriebsbedingungen
- merkliche Treibstoffeinsparung über die ganze Einsatzdauer
- weniger Schadstoff-Emissionen
- äusserst geringer Ölverbrauch
- hohe Alterungsstabilität
- höchste Motorsauberkeit
- lange Lebensdauer des Motors
- lange Ölwechselintervalle (Long Drain)

Einsatzgebiete

- VW und Porsche-Fahrzeuge der neuesten Generation.
- Benzin- und Dieselmotoren von Personenwagen, welche die Verwendung von C5, respektive C3 Leichtlaufölen zulassen.

Normen

Freigaben

Helix Ultra Professional AV-L 0W-20

C5 **ACEA**

VW 508.00 509.00 C20

Porsche

Helix Ultra Professional AV-L 0W-30*

ACEA

\/\// 504.00 507.00

*nur im Retail erhältlich

Shell Helix Ultra Professional AV-L Eigenschaft		Klasse Methode	0W-20	0W-30
Dichte bei 15°C	kg/m³	ISO 12185	832	838
Farbe		Visuell	Grün	Braun
Flammpunkt nach COC	°C	ISO 2592	228	226
Kin. Visk. bei 100°C	mm²/s	ISO 3104	7.8	11.9
Kin. Visk. bei 40°C	mm²/s	ISO 3104	38	59
MRV Viskosität bei -40°C	mPa s	ASTM D6484	10'000	18'900
Pourpoint	°C	ISO 3016	-42	-51
Gefahrencode		Swissi	F4 I PN2	F4 I PN2

Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.

22.02.2018/3.0