



Shell Helix Diesel Ultra AR-L 5W-30

Optimaliseert de prestaties, tot aan de volgende olie-verversing

Shell Helix Diesel Ultra AR-L is de nieuwste generatie volledig synthetische motorolie, specifiek ontwikkeld om te voldoen aan de eisen voor alle Renault dieselmotoren met een roetfilter (DPF).

Bevat Shell's ultieme actief reinigende technologie om voortdurend de vorming en opbouw van vuil en sludge te voorkomen, waarmee de prestaties worden geoptimaliseerd to aan de volgende olieverversing.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Prestaties, Kenmerken en Voordelen

■ Bescherming van het emissie-systeem

Low-SAPS formulering zorgt voor een lange levensduur van dieselmotoren die zijn uitgerust met roetfilters (DPFs) en oxidatie-katalysatoren.

■ Shell's ultieme actief reinigende technologie

Zorgt voor de beste bescherming van de motor door continu te voorkomen dat roet- en vuildeeltjes zich op kunnen bouwen op inwendige motor-onderdelen.

■ Langdurige oxidatie-stabiliteit

Tot 37% betere bescherming tegen oxidatie dan andere volsynthetische motoroliën van vooraanstaande merken.

■ Brandstofbesparing

Zorgt voor een superieure brandstofbesparing ten opzichte van conventionele 15W-40 motoroliën.

■ Lage viscositeit, snel op gang komende ollestroom en lage wrijving

Grotere brandstofbesparing en een gemakkelijker koude start.

■ Speciaal geselecteerde synthetische basisoliën

Beperkt de verdamping van de olie en daarmee het oliegebruik. Minder noodzaak tot bijvullen.

■ Hoge "shear"-stabiliteit

Om de viscositeit (dikte) van de olie stabiel te houden, en de juiste dikte te handhaven gedurende de gehele verversingstermijn.

■ Bescherming van het milieu

Speciaal geformuleerd om CO₂ uitlaatgassen te verminderen.

■ Laag chloorgehalte

Voor een verminderd nadelig effect op het milieu bij verwerking van de afgewerkte olie.

■ Minimaliseert trillingen en motorlawaai

Soepeler en stiller rijden.

Toepassingen

- Dieselmotoren van Renault, uitgevoerd met een roetfilter (DPF) en motoren waarvoor een olie wordt voorgeschreven die voldoet aan de specificatie ACEA C4.

Specificaties, Goedkeuringen en Aanbevelingen

- ACEA: C4
- Renault: RN 0720
- Voor een volledig overzicht van goedkeuringen en aanbevelingen verzoeken wij u contact op te nemen met uw lokale Shell Technical Help Desk of de website van de betreffende OEM.

Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Helix Diesel Ultra AR-L 5W-30
Viscositeits-klassificatie				5W-30
Kinematische viscositeit	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	67.1
Kinematische viscositeit	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	12.0
Viscositeitsindex			ISO 2909	178
Dichtheid	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	847
Vlampunt, open kroes		°C	ISO 2592	230
Stolpunt		°C	ISO 3016	-39

Bovenstaande waarden zijn "typical" waarden voor huidige productie. Hoewel toekomstige productie volledig binnen Shell's specificaties zal plaatsvinden kunnen afwijkingen in deze waarden voorkomen.

Gezondheid, Veiligheid en Milieu

■ Gezondheid en Veiligheid

Indien toegepast volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen is het onwaarschijnlijk dat Shell Helix Diesel Ultra AR-L 5W-30 enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.

Vermijd huidcontact. Draag oliedichte handschoenen bij gebruikte olie. Na huidcontact, direct wassen met zeep en water.

Extra Veiligheids- en Gezondheidsinformatie is beschikbaar op het betreffende Product Veiligheidsblad. Dit kan worden verkregen via uw Shell vertegenwoordiger of worden gedownload via www.epc.shell.com

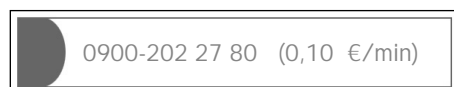
■ Bescherm het milieu

Verwijder afgewerkte olie via een geautoriseerd verwerkingsbedrijf. Voorkom lekkage naar riool, bodem of oppervlakte water.

Aanvullende informatie

■ Advies

Advies over toepassingen die niet in dit informatieblad worden beschreven, is verkrijgbaar via uw lokale Shell-vertegenwoordiger.



Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V

Postbus 1222, 3000 BE Rotterdam

e-mail: shelltechnical-nl@shell.com