



Shell Helix *HX7 5W-40*

Synthetische technologie motorolie - Helpt motoren schoon en efficiënt draaiende te houden

Shell Helix HX7 helpt om motoren schoon en efficiënt te laten werken door vorming van sludge en afzettingen in de motor te voorkomen. Het is geschikt voor een breed scala van moderne voertuigen.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Prestaties, Kenmerken en Voordelen

- **Synthetische technologie**
Het gebruik van de combinatie van minerale en synthetische basisoliën zorgt voor een hogere prestatieniveau, dan het gebruik van minerale oliën alleen.
- **Shell's ultieme actief reinigende technologie**
Zorgt voor de beste bescherming van de motor door voortdurend te voorkomen dat roet- en vuildeeltjes zich kunnen opbouwen op inwendige motoronderdelen.
- **Actieve reiniging**
Helpt achtergelaten sludge van minderwaardige oliën te verwijderen.¹
- **Uitstekende bescherming tegen slijtage²**
Helpt de levensduur van uw motor te verlengen door deze te beschermen tegen slijtage, zelfs in dagelijkse verkeersomstandigheden.
- **Uitstekende bescherming tegen oliedegradatie**
Helpt om bescherming te behouden gedurende de hele olieversingsinterval.
- **Lage temperatuur prestatie**
Snellere oliecirculatie om uw motor op te warmen³
- **Lage verdamping formulatie⁴**
Laag oliegebruik voor minder frequente bijvulling.
- **Multi-brandstof mogelijkheid**
Kan worden toegepast voor benzine-, diesel- en gasmotoren. Ook geschikt voor biodiesel en bezine/ethanol-mengsel.

¹ Gebaseerd op een strenge sludge reinigingstest

² Gebaseerd op de resultaten van de Sequence VG motortest uitgevoerd door een onafhankelijk lab

³ In vergelijking met Shell Helix minerale oliën

⁴ Gebaseerd op de resultaten van de NOACK volatilitest en de vereisten van de fabrikanten

Toepassingen

- Shell Helix HX7 helpt om de levensduur van de motor van moderne auto's in moeilijke verkeersomstandigheden te verlengen door deze te beschermen tegen slijtage. Shell Helix HX7 kan gebruikt worden voor benzine-, dieselmotoren (zonder roetfilters) en gasmotoren. En is eveneens geschikt voor biodiesel en benzine / ethanol mengsels.

Specificaties, Goedkeuringen en Aanbevelingen

- API SN/CF
- ACEA A3/B3, A3/B4
- JASO SG+
- MB Goedkeuring 229.3
- VW 502.00/505.00
- GM LL-A/B-025
- Renault RN 0700, 0710
- Voldoet aan de specificaties van FIAT 9.55535-N2 & 9.55535-M2
- Om het juiste Shell Helix product voor uw voertuig te vinden, adviseren wij u om de Shell LubeMatch te raadplegen: <http://lubematch.shell.com>
- Advies over toepassingen die niet in dit informatieblad worden beschreven, is verkrijgbaar via uw lokale Technical Helpdesk of via uw Shell vertegenwoordiger.

Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Helix HX7 5W-40
Kinematische viscositeit	@100°C	cSt	ASTM D445	14.45
Kinematische viscositeit	@40°C	cSt	ASTM D445	87.42
Viscositeitsindex (VI)			ASTM D2270	172
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	20200
Dichtheid	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	843.3
Vlampunt		°C	ASTM D92	242
Stolpunt		°C	ASTM D97	-45

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

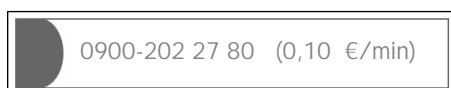
Indien toegepast volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen is het onwaarschijnlijk dat Shell Helix HX 7 5W-40 enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.

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 gedownload via <http://www.epc.shell.com/>

• Bescherm het milieu

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



Shell Nederland Verkoopmaatschappij BV
Weena 70 3012 CM Rotterdam

e-mail: shelltechnical-nl@shell.com