



Shell Helix *HX7 ECT 5W-40*

Synthetisch technologie motorolie - beschermt emissiesysteem van voertuigen

Shell Helix HX7 ECT beschikt over emissie-compatibele technologie die helpt om roetfilters schoon te houden, de motorprestatie te behouden en helpt eveneens de vorming van sludge en afzettingen in de motor te voorkomen.

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 emissie-compatibele technologie (ECT)**

Bescherm het emissiesysteem door de roetfilters schoon te houden.

- **Shell's ultieme actief reinigende technologie**

Helpt hoog presterende motoren te beschermen tegen prestatievermindering door afzettingen.

- **Uitstekende sludge bescherming**

Helpt het opbouw van sludge in de motor te voorkomen.

- **Ontwikkeld met speciale anti-oxidanten**

Helpt om een uitstekende oxidatiebescherming te behouden gedurende de hele olieerversingsinterval.

- **Lage temperatuur prestatie**

Snellere olieecirculatie om uw motor op te warmen ¹

- **Hoge weerstand tegen afbraak door mechanische belasting**

Houdt de optimale viscositeit in stand gedurende de hele olieerversingsinterval.

1 In vergelijking met hoger viscositeit oliën

Toepassingen

- Shell Helix HX7 ECT beschikt over de meest geavanceerde uitlaatgas-emissie technologie die de katalysator van benzinemotoren en roetfilters voor dieselmotoren schoon houdt.
- Shell Helix HX7 ECT kan worden toegepast voor moderne benzinemotoren, dieselmotoren met roetfilters en gasmotoren.

Specificaties, Goedkeuringen en Aanbevelingen

- API SN
- ACEA C3
- MB-Goedkeuring 229.31

Om het juist Shell Helix product voor uw voertuigen en machines te vinden, gelieve Shell LubeMatch te raadplegen op: <http://lubematch.shell.com>

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

Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Helix HX7 ECT 5W-40
Kinematische viscositeit	@100°C	cSt	ASTM D445	12.78
Kinematische viscositeit	@40°C	cSt	ASTM D445	72.18
Viscositeitsindex			ASTM D2270	179
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	14 300
Dichtheid	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	835.7
Vlampunt		°C	ASTM D97	242
Stolpunt		°C	ASTM D92	-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 HX7 ECT 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 veiligheidsinformatieblad, welke te verkrijgen is op <https://www.epc.shell.com>

• Bescherm het milieu

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