



Shell Helix *HX8 ECT 5W-40*

Volsynthetische motorolie - Ongeëvenaarde prestaties, reiniging en bescherming

Shell Helix HX8 ECT beschikt over de meest geavanceerde uitlaatgasemissie-technologie die helpt om roetfilters schoon te houden en om de motorprestaties te handhaven. Het helpt om wrijving in de motor te verminderen en zorgt daarmee voor een lager brandstofverbruik.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Prestaties, Kenmerken & Voordelen

- **Bescherming tegen slijtage**

40% beter dan de industrie standaard ¹

- **Snellere oliecirculatie**

Versnelling van de oliestroom met meer dan 30%, wat resulteert in snellere smering van de kritieke onderdelen van de motor bij koude start¹

- **Bescherming tegen corrosie**

Corrosiebescherming verbeterd met 60%²

- **Behoud van viscositeit**

Ontworpen om een excellente 'shear' stabiliteit te verzekeren en zodoende een betere bescherming van de motor te garanderen.

1 Vergelijken met ACEA C3 specificatie

2 Vergelijken met API SN specificatie

Toepassingen

- Shell Helix HX8 ECT beschikt over de meest geavanceerde uitlaatgasemissie-technologie om het emissiesysteem van het voertuig te beschermen. Zijn 'Low-SAPS' formulering helpt om roetfilters schoon te houden en opbouw van roetafzettingen te vermijden die uitlaatsystemen kan blokkeren en tot een verminderde prestaties van de motor kan leiden.

Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Helix HX8 ECT 5W-40
Kinematische viscositeit	@40°C	cSt	ASTM D445	84.7
Kinematische viscositeit	@100°C	cSt	ASTM D445	14
Viscositeitsindex (VI)			ASTM D2270	171
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	35 100
Dichtheid	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	850
Stolpunt		°C	ASTM D97	-36

- Shell Helix HX8 ECT kan worden toegepast voor moderne benzinemotoren, dieselmotoren met roetfilters en gasmotoren.

Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

- ACEA C3
- API SN
- MB-goedkeuring 229.31/229.51
- BMW LL-04
- Renault RN 0700, 0710
- Voldoet aan de eisen van GM dexos2™
- Voldoet aan de eisen van Fiat 955535-S2

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.

Eigenschappen		Methode	Shell Helix HX8 ECT 5W-40
Vlampunt	°C	ASTM D92	236

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

Dit product gebruikt volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en wanneer goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen, is het onwaarschijnlijk dat er gezondheids- of veiligheidsrisico's optreden.

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

Extra veiligheids- en gezondheidsinformatie is beschikbaar op het betreffend 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.