



## Q8 Formula G Long Life

### Q8 Productbeschrijving

### Omschrijving

- Synthetische 5W-30 personenwagenmotorolie voor verlengde olieerversingsperiode en aangetoonde brandstofbesparing

### Toepassingen

- Q8 Formula G Long Life is speciaal ontwikkeld voor de nieuwste benzine en dieselmotoren van Opel en Saab waarvoor flexibele olieerversingsintervallen gelden. Deze olie is goedgekeurd tegen de Opel service specificaties B-040 2095 (benzine motoren, max 30.000 km) en B-040 2098 (dieselmotoren, max 50.000 km).
- Deze olie kan ook toegepast worden als ACEA A3/B3/B4 kwaliteit aanbevolen of vereist wordt
  - GM-LL-A-025
  - GM-LL-B-025
  - ACEA A3, B4, B3
  - API SL/CF

### Voordelen

- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen, dus snelle smering van alle onderdelen bij koude start
- SAE 5W-30 viscositeit voor laag brandstofverbruik gedurende alle seizoenen
- Uitgebalanceerde reinigende en dispergerende toevoegingen voor een juiste bescherming van de motor
- Verhoogde weerstand tegen oxidatie en indikken van de olie
- Uitstekende bescherming tegen slijtage waardoor een langere levensduur van de motor
- Goede bescherming tegen zuuraantasting, roest en corrosie en tegen "black sludge"
- Blijvend hoge viscositeits index voor een sterke smeefilm onder elke belasting
- Lage vluchtigheid waardoor laag olieeverbruik ten gevolge van verdamping

### Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data
SAE viscositeitsklasse	-	-	5W-30
Absolute dichtheid, 15 °C	D 4052	kg/m <sup>3</sup>	855
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	11.7
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	66.9
Viscositeitsindex	D 2270	-	171
Schijnbare viscositeit -30°C	IP 383	mPa.s	5940
Sulfaatas	D 280	% mass	1.4
TBN	D 2896	mg KOH/g	10.4
Stolpunt	D 97	°C	-39
Vlampunt	D 92	°C	236
Dynamische viscositeit bij hoge temp en hoge afsch	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=3.5