

## Q8 Formula Excel Long Life FE 0W-30

Synthetische BMW Longlife-01 FE motorolie voor personenwagens

### Omschrijving

Q8 Formula Excel Long Life FE 0W-30 is een krachtige allround hoog-SAPS motorolie voor personenauto's en lichte bedrijfsvoertuigen. Het smeermiddel garandeert geavanceerde motorbescherming en biedt optimale starteigenschappen bij koud weer. Het is ontworpen om slijtvorming tegen te gaan en claimt de ACEA A5/B5-specificatie en is goedgekeurd door BMW.

### Toepassingen

Q8 Formula Excel Long Life FE 0W-30 is ontwikkeld voor personenauto's en bestelwagens met benzine-, LPG- of (directe injectie) dieselmotoren met normale of turbocompressor. Het wordt vooral aanbevolen voor krachtige, meerkleppenmotoren met een katalysator. Deze veelzijdige olie is een all-season product dat geschikt is voor verschillende rijomstandigheden. Speciaal ontwikkeld voor BMW die de brandstofbesparingsgoedkeuring BMW Longlife-01 FE aanbiedt.

### Voordelen

- Voortreffelijke oliefilmsterkte in alle werkingsomstandigheden.
- Voortreffelijke motorreinheid voor een langere levensduur van de motor.
- Geavanceerde frictievermindering.
- Uitzonderlijke oliefilmsterkte voorkomt motorslijtage.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

### Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

ACEA	A5/B5	MB	229.6
API	SP	Renault	RN 0700
BMW	Longlife-01 FE	Volvo Cars	VCC 95200377

Blauwe kleur = officieel goedgekeurd

### Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,846
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0,843
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	9,7
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	52
Viscositeitsindex	D 2270	-	176
Schijnbare viscositeit -30°C	D 5293	mPa.s	6100
Vlampunt, COC	D 92	°C	234
Viscositeit bij hoge temp. en hoge afschuifsnellheid	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>= 3,2

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Formula Excel Long Life FE 0W-30 is **1.64 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

