

## Q8 Formula Excel 5W-40

Synthetisches ACEA A3/B4-Pkw-Motoröl

### Description

Q8 Formula Excel 5W-40 ist ein synthetisches Allround-Motoröl mit hohem SAPS-Gehalt für PKW und leichte Nutzfahrzeuge. Dieses Produkt garantiert verbesserten Motorschutz und ermöglicht einfaches Starten des Motors bei niedrigen Temperaturen. Es wirkt Schlamm- und Verschleißbildung entgegen und minimiert den Ölverbrauch. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4.

### Applications

Q8 Formula Excel 5W-40 wurde für Pkw und Lieferwagen mit normalen Saug- oder Turbobenzin-, Autogas- und Dieselmotoren sowie für Direkteinspritz-Dieselmotoren entwickelt. Es wird vor allem für Hochleistungs-Mehrventilmotoren mit Katalysator empfohlen. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4.

### Benefits

- Hervorragende Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Ausgezeichneter Rost- und Korrosionsschutz.
- Hervorragende Reibungsreduktion.

### Specifications, recommendations and approvals

ACEA	A3/B4	PSA	B71 2296
API	CF	Renault	RN 0700 *
API	SN	Renault	RN 0710 *
Ford	M2C917-A	VAG	<b>VW 502.00</b>
GM	LL-B-025	VAG	<b>VW 505.00</b>
MB	<b>229.3</b>	VAG	VW 505.01
MB-Approval 229.3		Volvo	VCC 95200356

Color code blue = officially approved

\* Pending approval

### Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.853
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.3
Kinematische Viskosität, 40 °C, (extrapoliert)	D 445	mm <sup>2</sup> /s	89.2
Viskositätsindex	D 2270	-	168
Scheinbare Viskosität bei -30 °C	D 5293	mPa.s	6200
Flammpunkt, COC	D 92	°C	240
Abscherrate	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=3.5

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

## Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Formula Excel 5W-40 is **1.22** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.*

*Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.*

*For more info check here*



**we  
take  
care**