

## Q8 Formula Excel Plus 5W-40

Olio sintetico per motori di autovetture conforme alle specifiche ACEA A3/B4 2021.

### Descrizione

Q8 Formula Excel Plus 5W-40 è un olio motore sintetico ad ampio spettro con tenore elevato di ceneri solfatate (high SAPS) per autovetture e veicoli commerciali leggeri. Questo prodotto garantisce una protezione avanzata del motore e facilita l'avviamento a basse temperature. È progettato per contrastare la formazione di fanghi e ridurre al minimo il consumo di olio. Rispetta i requisiti ACEA A3/B4 2021.

### Applicazioni

Q8 Formula Excel Plus 5W-40 è stato sviluppato per autovetture e furgoni con motori a benzina, GPL o diesel a iniezione diretta, sia aspirati che sovralimentati. È particolarmente consigliato per motori ad alte prestazioni a valvole multiple con catalizzatore. Soddisfa i requisiti della specifica ACEA A3/B4 2021.

### Proprietà

- Prestazioni del motore eccezionali nelle diverse condizioni di guida.
- Eccezionale protezione del motore dopo l'avviamento a freddo.
- Eccellente protezione contro ruggine e corrosione.
- Eccezionale riduzione dell'attrito interno.

### Specifiche

ACEA	A3/B4	Porsche	A40
API	CF	Renault	RN 0700
API	SN	Renault	RN 0710
BMW	Longlife-01	VAG	VW 502.00
Ford	M2C917-A	VAG	VW 505.00
GM	LL-B-025	VAG	VW 505.01
MB	229.3	Volvo	VCC 95200356
PSA	B71 2296		

### Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Densità, 20°C	D 4052	g/ml	0,850
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,853
Gradazione SAE	-	-	SAE 5W-40
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	89,4
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	14,4
Indice di viscosità	D 2270	-	168
Viscosità ad alta temperatura e alta velocità di taglio (HTHS)	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=3.5
Viscosità apparente, -30 °C	D 5293	mPa.s	6200
Punto di scorrimento	D 97	°C	-39
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	240

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.