

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40

Synthetisches ACEA A3/B4-PKW-Motoröl

Beschreibung

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 ist ein Allround-Hochleistungsmotoröl mit hohem SAPS-Gehalt für PKW und leichte Nutzfahrzeuge. Der Schmierstoff garantiert verbesserten Motorschutz und bietet optimale Eigenschaften für einfaches Starten bei kalten Bedingungen. Er wirkt Schlamm- und Verschleißbildung entgegen und erfüllt die ACEA A3/B4-Spezifikation.

Anwendungen

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 wurde für PKW und Lieferwagen mit normalen Saug- oder Turbobenzin-, Autogas- und (Direkteinspritz-)Dieselmotoren entwickelt. Es wird vor allem für Hochleistungs-Mehrventilmotoren mit Katalysator empfohlen. Dieses vielseitige Öl ist ein für verschiedene Fahrbedingungen geeignetes Produkt für alle Jahreszeiten. Insbesondere empfohlen für Mercedes-Benz.

Leistungen

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

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

ACEA	A3/B4	Porsche	A40 *
API	SP	Renault	RN 0700
BMW	Longlife-01 *	Renault	RN 0710
Fiat	9.55535-M2	Stellantis	FPW 9.55535/10
GM	LL-B-025	VAG	VW 502.00
MB	229.3	VAG	VW 505.00
MB	229.5	Volvo	VCC 95200356
PSA	B71 2296		

Farbcode blau = offiziell freigegeben

* Freigabe ausstehend

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,85
Viskositätsklasse	-	-	SAE 5W-40
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm²/s	81.9
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm²/s	13.9
Viskositätsindex	D 2270	-	176
Abscherrate	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=3.5
Pour Point	D 97	°C	-39
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	221
Grenzpumptemperatur	D 3829	°C	-35
Scheinbare Viskosität bei -30 °C	D 5293	mPa.s	6600

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.23 kg CO₂eq / kg**.

Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

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.

Weitere Informationen finden Sie hier



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

