

## Q8 Formula Special RN 5W-30

Synthetisches ACEA C3 2021/API SN-Pkw-Motoröl

### Beschreibung

Q8 Formula Special RN 5W-30 ist ein hochgradig leistungsfähiges PKW-Motoröl. Dieses Produkt liefert hochgradigen Schutz vor Motorverschleiß und Schlamm- und Ablagerungsbildung, vergrößert Ölwechselintervalle und ist mit Nachbehandlungssystemen kompatibel. Es übertrifft ACEA C3 2021- und API SN-Anforderungen und erfüllt die strengen Anforderungen vieler OEMs.

### Anwendungen

Q8 Formula Special RN 5W-30 wurde speziell für Euro 5- und Euro 6-Motoren entwickelt, die die GM Dexos2-, Vauxhall OV0401547, BMW LongLife-04 2019, Renault RN 17, VW und Mercedes-Benz-Spezifikationen erfordern. Es ist außerdem mit GM- und Opel-Motoren rückwärtskompatibel, die die GMLL-A-025- und GM-LL-B-025-Spezifikationen erfordern, und für Pkw und Nutzfahrzeuge mit normalen Saug- oder Turbobenzin-Motoren, Autogas- oder Euro 5- und Euro 6-Dieselmotoren, die ein Motoröl mit durchschnittlichem SAPS-Gehalt erfordern, geeignet.

### Leistungen

- Hervorragende Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs um mindestens 1%
- Bietet moderate Verlängerung der Ölwechselintervalle
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

ACEA	C2	GM	LL-B-025
ACEA	C3	MB	229.31
API	SN	MB	229.51
BMW	Longlife-04	MB	229.52
BMW	Longlife-12 FE	Opel/Vauxhall	OV0401547 (Dexos D)
BMW	Longlife-19 FE	Opel/Vauxhall	OV0401547-D30
Chrysler	MS-11106	Opel/Vauxhall	OV0401547-G30
Fiat	9.55535-S3	Renault	RN 17
Ford	M2C917-A	VAG	VW 505.00
GM	Dexos2	VAG	VW 505.01
GM	LL-A-025		

Farbcode blau = offiziell freigegeben

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,852
Viskositätsklasse	SAE J300	SAE	5W-30
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	72
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	12.1
Viskositätsindex	D 2270	-	164
Scheinbare Viskosität bei -30 °C	D 5293	mPa.s	5800
Pour Point	D 97	°C	-45
Flammpunkt, COC	D 92	°C	210
Sulfatasche	D 874	% mass	0.8

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