

## Q8 Axle Oil XG 80W-140

Synthetisches SAE J2360-Achsöl

### Description

Q8 Axle Oil XG 80W-140 ist eine synthetische Hochleistungs-Flüssigkeit, die ausgezeichnete Laufzeit und Leistung für Hinterachsen und Endantriebe bietet. Dieses Produkt bietet verlängerte Ölwechselintervalle und reduziert so die Gesamtbetriebskosten und die Fahrzeugwartung. Es erfüllt die Leistungsanforderungen von SAE J2360 sowie die Anforderungen europäischer Spalten-OEM und Komponenten-Hersteller wie Scania und ZF.

### Applications

Q8 Axle Oil XG 80W-140 wird zur Verwendung in Hinterachs- und Endantrieb-Anwendungen empfohlen und von Scania zum Einsatz in verlängerten Ölwechselintervallen von bis zu 180.000 km zugelassen. Es erfüllt die Anforderungen von SAE J2360 sowie die Anforderungen europäischer Spalten-OEM und Komponenten-Hersteller wie ZF.

### Benefits

- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Hervorragender Achsenverschleißschutz.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Hervorragende Elastomerverträglichkeit

### Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	Scania	STO 1:0
API	GL-5	ZF	TE-ML 05A
API	MT-1	ZF	TE-ML 12M
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 16D
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 21A

Color code blue = officially approved

### Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,888
Viskositätsklasse	-	-	SAE 80W-140
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	235
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	26
Viskositätsindex	D 2270	-	150
Brookfield Viskosität bei -26 °C	D 2983	mPa.s	140000
Pour Point	D 97	°C	-27
Flammpunkt, COC	D 92	°C	178

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 Axle Oil XG 80W-140 is 1.50 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