

## Q8 Trans XGS 75W-140

Vollsynthetisches Getriebeöl SAE J 2360

### Beschreibung

Q8 Trans XGS 75W-140 ist ein für Schwerlast-Antriebskomponenten konzipiertes hochwertiges Getriebeöl, die Fließfähigkeit bei besonders niedrigen Temperaturen erfordern. Das Produkt bietet durch seine einzigartige Stabilität bei hohen wie niedrigen Temperaturen erstklassigen Schutz gegen Extremdruck und Verschleiß. Das führt zu optimierter Schmierung von Hypoid- und anderen Achsen.

### Anwendungen

Q8 Trans XGS 75W-140 wurde für Schwerlast-Komponenten in Bergbau- und Baufahrzeugen konzipiert, etwa für Hinterachsen, Endantriebe und ausgewählte Schaltgetriebe, die Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen erfordern. Es erfüllt die Anforderungen von Scania STO 1:0, MAN 341 Typ E3 und ZF TE-ML 05B und 12B.

### Leistungen

- Ausgezeichnete Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.
- Hervorragende Reduktion interner Reibung.
- Hervorragender Achsenverschleißschutz.
- Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

API	GL-4	Mack	GO-J
API	GL-5	Scania	STO 1:0 *
Ford	M2C192-A	ZF	TE-ML 02B
MAN	3343 Type S	ZF	TE-ML 05B
MAN	341 Type E3	ZF	TE-ML 12B
MB	235.8	ZF	TE-ML 16F
MIL	PRF-2105E		

\* Freigabe ausstehend

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,873
Viskositätsklasse	-	-	SAE 75W-140
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	186
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	24,9
Viskositätsindex	D 2270	-	166
Brookfield Viskosität bei -40 °C	D 2983	Pa.s	145
Pour Point	D 97	°C	-42
Flammpunkt, COC	D 92	°C	208

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