

## Q8 Gear Oil XG N 80W-90

Modernes Getriebe- und Achsöl

### Beschreibung

Q8 Gear Oil XG N 80W-90 ist ein fortschrittliches universelles Getriebe- und Achsöl, das speziell für den Einsatz in beiden Achsen, synchronisierten sowie nicht synchronisierten Schaltgetrieben entwickelt wurde. Dieses Produkt bietet Schutz vor Schlamm- und abrasiven Ablagerungen und ist kompatibel mit Dichtungsmaterialien, sorgt für kontinuierliche Schmierung und verhindert Ölleckagen.

### Anwendungen

Q8 Gear Oil XG N 80W-90 übertrifft die API GL-4- und GL-5-Spezifikationen, indem es die strengen Anforderungen von SAE J2360 erfüllt, um den Ansprüchen von führenden europäischen OEMs wie Scania und MAN für kommerzielle Flotten gerecht zu werden.

### Leistungen

- Geschmeidiges Schalten
- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Hochgradiger Getriebeschutz unter Schwerlastbedingungen.
- Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz.

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

API	GL-4	Scania	STO 1:0
API	GL-5	Scania	STO 1:1 G
MAN	342 Type M2	ZF	TE-ML 08
SAE	J 2360		

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.890
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	142.8
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.3
Brookfield Viskosität bei -26 °C	D 2983	Pa.s	76
Viskositätsindex	D 2270	-	98
Pour Point	D 97	°C	-30

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