

## 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.

### Specifications / Recommendations / Approvals

|     |             |        |           |
|-----|-------------|--------|-----------|
| 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    | mPa.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.

## Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Gear Oil XG N 80W-90 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.27 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

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

Weitere Informationen finden Sie hier



**we  
take  
care**