

Q8 Axle Oil XG 80W-140

Synthetisches SAE J2360-Achsöl

Beschreibung

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 Spitzen-OEM und Komponenten-Hersteller wie Scania und ZF.

Anwendungen

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 Spitzen-OEM und Komponenten-Hersteller wie ZF.

Leistungen

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

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

| | | | |
|-----|-----------|--------|-----------|
| 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 |

Farbcode blau = offiziell freigegeben

Eigenschaften

| | Verfahren | Einheit | Typische |
|----------------------------------|-----------|--------------------|-------------|
| Dichte bei 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,888 |
| Viskositätsklasse | - | - | SAE 80W-140 |
| Kinematische Viskosität, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 235 |
| Kinematische Viskosität, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 26 |
| Viskositätsindex | D 2270 | - | 150 |
| Brookfield Viskosität bei -26 °C | D 2983 | Pa.s | 140 |
| Pour Point | D 97 | °C | -27 |
| Flammpunkt, COC | D 92 | °C | 178 |

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 Axle Oil XG 80W-140 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt 1.50 kg CO₂eq / 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



