

Q8 Synthetic Gear Oil 80W-140

Synthetisches Schwerlast-Achsöl

Beschreibung

Q8 Synthetic Gear Oil 80W-140 ist ein Schwerlast-Antriebsstrangprodukt, das in Schaltgetrieben, Achsen und Endantrieben oder Differenzialen eingesetzt werden kann, insbesondere bei Hypoidgetrieben. Es bietet verlängerte Wechselintervalle, hervorragende Verschleißschutzeigenschaften, Scherfestigkeit für Viskositätsbeständigkeit und sorgt so für bessere Haltbarkeit des Antriebsstrangs.

Anwendungen

Q8 Synthetic Gear Oil 80W-140 kann in Schwerlast-Antriebskomponenten wie Schaltgetrieben, Achsen und Endantrieben oder Differenzialen eingesetzt werden, insbesondere bei Hypoidgetrieben, die die Spezifikationen API GL-4, API GL-5, SAE J2360 / MIL-PRF-2105E oder ZF erfordern.

Leistungen

- Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.
- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

API	GL-4	ZF	TE-ML 05A
API	GL-5	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	0,8899
Viskositätsklasse	-	-	SAE 80W-140
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	218
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	28.4
Viskositätsindex	D 2270	-	168
Brookfield Viskosität bei -26 °C	D 2983	mPa.s	80.0
Pour Point	D 97	°C	-24
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	149

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 Synthetic Gear Oil 80W-140 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.67 kg CO₂eq / kg**.

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

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Weitere Informationen finden Sie hier



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

