

## Q8 Gear Oil V LD 75W-90

Vollsynthetisches Long-Drain-Getriebeöl für Volvo, Daimler Truck, MAN und ZF

### Beschreibung

Q8 Gear Oil V LD 75W-90 ist ein überzeugendes vollsynthetisches Getriebeöl, das eine hervorragende Schmierung in hochbelasteten Getrieben bietet. Dieses Produkt bietet erstklassige thermische Stabilität und kraftstoffsparende Eigenschaften. Erfüllt die API GL-4-Spezifikation und wurde entwickelt, um Volvo 97315, Volvo 97319 und MB 235.11 zu erfüllen.

### Anwendungen

Q8 Gear Oil V LD 75W-90 wurde speziell für Hochleistungsgetriebe entwickelt, die MB 235.11 erfordern. Der Schmierstoff kann auch für alle Fahrzeuge empfohlen werden, die ein Öl der Viskosität 75W-90 erfordern und wenn die Spezifikationen API GL-4 oder MAN 341 Z4/E3, ZF 02L und Volvo 97315/97319 vom Hersteller vorgeschrieben sind.

### Leistungen

- Vollsynthetische Formulierung für extreme thermische Stabilität.
- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Ausgezeichnet leichtes Schalten bei niedrigen Temperaturen und verlängerte Lebensdauer der Ausrüstung.
- Hochgradiger Getriebeschutz unter Schwerlastbedingungen.

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

<b>API</b>	GL-4	<b>Volvo</b>	97315 (400.000 km)
<b>Eaton/Fuller</b>	Europe Extended drain (300.000 km)	<b>Volvo</b>	97319 (800.000 km)
<b>MAN</b>	341 Type E3	<b>ZF</b>	TE-ML 01L
<b>MAN</b>	341 Type Z4	<b>ZF</b>	TE-ML 02L
<b>MB</b>	235.11 (DTFR 13B110)	<b>ZF</b>	TE-ML 08
<b>MB</b>	235.4	<b>ZF</b>	TE-ML 16K

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,868
Viskositätsklasse	-	-	75W-90
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	119
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	17.8
Viskositätsindex	D 2270	-	165
Brookfield Viskosität bei -40 °C	D 2983	Pa.s	55
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	221
Pour Point	D 97	°C	-42

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 V LD 75W-90 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.21 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.

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

