

## 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>Renault</b>	
<b>DAF</b>		<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>Iveco</b>		<b>ZF</b>	TE-ML 01L
<b>MAN</b>	341 Type E3	<b>ZF</b>	TE-ML 02L
<b>MAN</b>	341 Type Z4	<b>ZF</b>	TE-ML 08
<b>MB</b>	235.11	<b>ZF</b>	TE-ML 16K
<b>MB</b>	235.4		

### 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.  
Weitere Informationen finden Sie hier



**we  
take  
care**