

## Q8 Gear Oil V LD 75W-90

Fluido per trasmissioni totalmente sintetico a lunga durata, ideale per veicoli Volvo, Daimler Truck, MAN e ZF

### Descrizione

Q8 Gear Oil V LD 75W-90 è un lubrificante completamente sintetico sviluppato per garantire una lubrificazione eccellente in trasmissioni sottoposte a carichi elevati. Offre una protezione efficace contro l'usura, contribuendo a prolungare la durata dei componenti meccanici. Grazie alla sua formulazione avanzata, il prodotto assicura una stabilità termica superiore anche in condizioni operative severe, riducendo attriti e dispersioni energetiche.

### Applicazioni

Q8 Gear Oil V LD 75W-90 è specificamente progettato per soddisfare le esigenze di trasmissioni heavy duty, è conforme alla specifica MB 235.11 e raccomandato anche quando siano richieste le specifiche API GL-4, MAN 341 Z4/E3, ZF TE-ML 02L e Volvo 97315/97319. È adatto a un'ampia gamma di veicoli, tra cui quelli di Volvo, Daimler Truck, MAN e ZF.

### Proprietà

- Formulazione completamente sintetica per fornire un'estrema stabilità termica.
- Protezione eccezionale contro l'usura e prolunga la durata dei componenti.
- Eccezionale protezione contro ruggine e corrosione.
- Eccellente facilità di cambio marcia a basse temperature e lunga durata delle parti meccaniche
- Superiore protezione degli ingranaggi in condizioni gravose.

### Specifiche

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

### Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,868
Gradazione SAE	-	-	75W-90
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	119
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	17.8
Indice di viscosità	D 2270	-	165
Viscosità Brookfield, -40 °C	D 2983	Pa.s	55
Punto di infiammabilità, P-M	D 93	°C	221
Punto di scorrimento	D 97	°C	-42

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

## Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Gear Oil V LD 75W-90 è **1.21 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).

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.

Per saperne di più, [clicca qui](#)



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

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

