

# Informazioni sul prodotto

PI 39/17/02/2020



## Olio per cambi ad ingranaggi ipoidi (GL4/5) TDL SAE 75W-90

### Descrizione

Olio multigrado per cambi per l'uso universale in veicoli industriali. Grazie alla riduzione dei tipi ed alla soppressione del pericolo di scambio, contribuisce notevolmente alla razionalizzazione in un moderno parco veicoli. La riduzione dell'attrito tramite scelta ottimale della viscosità contribuisce al risparmio di carburante.

### Caratteristiche

- riduce le perdite per attrito
- assicura innesti ottimali
- impiego universale
- aumenta l'azione lubrificante
- eccellente stabilità della viscosità
- risparmio di carburante

### Specifiche e classificazioni:

API GL4 • API GL5 • API MT-1

**LIQUI MOLY raccomanda questo prodotto anche per i veicoli o i gruppi costruttivi per i quali vengono richieste le seguenti specifiche o numeri categorici di ricambi originali:**

DAF • Eaton • MAN M 3343 Typ M • Scania STO 1:0 • ZF TE-ML 02B • ZF TE-ML 08 • ZF TE-ML 16B • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B

### Dati Tecnici

Classe SAE (oli cambio)	75W-90 SAE J306
Densità a 15 °C	0,880 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosità a 40 °C	81,4 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	14,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a -40 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Indice di viscosità	178 DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	-48 °C Din ISO 3016
Punto di infiammabilità	180 °C DIN ISO 2592
Fattore colorimetrico (ASTM)	L3,0 DIN ISO 2049



### Settori di utilizzo

Sviluppato appositamente per l'utilizzo su veicoli industriali. Olio TDL (total drive line) universale per cambi meccanici, prese di forza e differenziali senza differenziale autobloccante. Attenersi alle indicazioni della casa automobilistica o del costruttore del gruppo.

### Utilizzo

Attenersi alle specifiche e alle norme dei costruttori dei gruppi e dei veicoli.

### Contenuto delle confezioni

500 ml Barattolo plastica	1406 D-GB-I-E-P
1 l Barattolo plastica	1407 D-GB-I-E-P
1 l Barattolo plastica	2655 D-PL-H-RO-TR
1 l Tanica plastica	3945 D-RUS-UA
4 l Tanica plastica	3939 D-RUS-UA
20 l Tanica plastica	1408 D-GB-I-E-P
60 l Fusto lamiera	4708 D-GB
205 l Fusto lamiera	4709 D-GB
1 l Merce sfusa	4731 D-GB

**Le informazioni di cui sopra si basano su attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.**