Informazioni sul prodotto

PI 58/11/12/2026

Olio per cambi ad ingranaggi ipoidi (GL5) SAE 85W-90



Descrizione

Olio per cambi ad alte prestazioni. Adatto per le più elevate capacità di trasporto carico. Elevata capacità di compensazione della pressione. Riduce l'usura e riduce al minimo i rumori. Eccellente risposta viscosità-temperatura. Straordinaria resistenza all'invecchiamento e al freddo. Compatibile con tutti i materiali di tenuta.

Caratteristiche

- attutisce i rumori
- alto potere di scarico della pressione
- minimizza l'usura
- neutro nei confronti dei materiali di guarnizioni in commercio
- buon rapporto viscosità-temperatura
- eccellente resistenza all'invecchiamento

Specifiche / Classificazioni

API GL5 • DTFR 12B100 • MB-Approval 235.0H • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 16C • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A • Numero di approvazione ZF ZF000695

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

MAN 342 Typ M1

Dati Tecnici

Classe SAE (oli cambio)	85W-90 SAE J306
Densità a 15 °C	0,9 g/cm³ DIN 51757
Viscosità a 40 °C	194 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	17,5 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosità a -12 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Indice di viscosità	97 DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	-18 °C DIN ISO 3016
Punto di infiammabilità	210 °C DIN ISO 2592
Fattore colorimetrico (ASTM)	L 4,0 DIN ISO 2049

Settori di utilizzo

Per trasmissioni di veicoli estremamente sollecitate, soprattutto per motoassali con dentatura ipoide.

Utilizzo

Per la scelta del prodotto osservare la classe di viscosità prescritta dal costruttore del cambio. Miscibile con tutti gli oli motore di marca. Massimo effetto solo se non miscelato. Impiegare solo in cambi meccanici che prescrivono oli API GL5.

Contenuto delle confezione

500 ml Barattolo plastica	1404 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Barattolo plastica	1035 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Barattolo plastica	8968 AR-DE-EL-FR-NL
20 l Tanica plastica	1047 DE-EN-ES-IT-PT
60 l Canna in lamiera nera	1031 DE-EN-ES-FR-IT-PT
205 l Canna in lamiera nera	2165 DE-EN-ES-FR-IT-PT

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.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefono: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Tecnica hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com