

Informazioni sul prodotto

PI 13/16/05/2019



Olio per ingranaggi ipoidi completamente sintetico (GL4/5) 75W-90

Descrizione

Olio per cambi ad ingranaggi ipoidi totalmente sintetico con riserva di potenza estremamente elevata. Di caratteristiche superiori a quelle richieste per superare i test più severi delle più importanti case automobilistiche. Garantisce il funzionamento perfetto dei gruppi costruttivi anche in condizioni d'esercizio estreme e con ampie oscillazioni di temperatura. Assicura una lubrificazione perfetta e una protezione antiusura ottimale. Presenta un eccellente comportamento alle basse temperature, riduce i rumori del cambio e consente intervalli di cambio dell'olio molto lunghi.

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:

BMW 83 22 2 365 987 • BMW Synthetik OSP • MIL-PRF 2105 E • SAE J 2360 • Volvo 97312 • ZF TE-ML 02B • ZF TE-ML 05A • ZF TE-ML 12L • ZF TE-ML 12N • ZF TE-ML 16F • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19C • ZF TE-ML 21A

Dati Tecnici

Classe SAE (oli cambio)	75W-90 SAE J306
Densità a 15 °C	0,870 g/cm ³ DIN 51757
Viscosità a 40 °C	105,6 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	15,6 mm ² /s ASTM D 7042-04
Indice di viscosità	157 DIN ISO 2909
Viscosità a -40 °C (Brookfield)	<150000 mPas ASTM D 2983-09
Punto di scorrimento	-51 °C DIN ISO 3016
Punto di infiammabilità	200 °C DIN ISO 2592
Comportamento alla formazione di schiuma a 24 °C	0/0 ml ISO 6247
Comportamento alla formazione di schiuma a 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247



Dati Tecnici

Comportamento alla formazione di schiuma a 24 °C dopo 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247
Fattore colorimetrico (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049

Settori di utilizzo

Olio universale per cambi meccanici, prese di forza e differenziali senza differenziale autobloccante. Attenersi alle indicazioni della casa automobilistica o del costruttore del gruppo costruttivo.

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.

Contenuto delle confezioni

1 l Barattolo plastica	1024 D-GB-I-E-P
20 l Tanica plastica	20956 D-GB-I-E-P

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.