

## TITAN ATF 6006

**Fluido ATF Ultra high performance specificamente sviluppato per ottimizzare le prestazioni di cambio marcia dei cambi automatici ZF.**

### Descrizione

TITAN ATF 6006 è stato specificamente sviluppato con una viscosità ridotta, per ottimizzare le prestazioni dei cambi automatici ZF a 6 marce. ZF è un primario fornitore di driveline, avente trasmissioni automatiche utilizzate in tutto il mondo da molti costruttori OEM di veicoli. Ogni trasmissione deve raggiungere requisiti tecnici differenti e per questo hanno differenti soluzioni progettuali; questo comporta sviluppare e fornire il corretto fluido ATF che assicuri prestazioni alla trasmissione in linea con il potenziale per cui è stata sviluppata, offrendo efficienza ed affidabilità lungo tutta la vita di esercizio.

TITAN ATF 6006 è stato sviluppato per garantire un eccezionale controllo dell'attrito per assicurare eccellenti prestazioni. Offre anche eccezionale protezione contro l'usura, ossidazione e prestazioni anti-vibrazionali. TITAN ATF 6006 fa uso di accurate miscele di oli base con additivi prestazionali che incontrano le necessità delle recenti trasmissioni automatiche.

### Applicazione

TITAN ATF 6006 è stato specificamente sviluppato per l'utilizzo in trasmissioni automatiche ZF a 6 marce di veicoli Bentley, BMW, Hyundai, Jaguar, Land Rover, Maserati e gruppo VW.

TITAN ATF 6006 è miscibile e compatibile con altri fluidi ATF convenzionali. Tuttavia non è consigliato miscelarlo con altri ATF, in modo da sfruttare a pieno i benefici del prodotto. Viene raccomandato un cambio di olio completo quando si decide di passare al TITAN ATF 6006.

Per informazioni legate alla sicurezza ed allo smaltimento occorre fare riferimento all'ultima scheda di sicurezza.

### Vantaggi/Benefit

- Offre un buon controllo sul coefficiente di attrito, garantendo eccellenti prestazioni di cambio marcia
- Eccellenti prestazioni contro l'ossidazione e di durata che contribuiscono a mantenere la trasmissione pulita e quindi ad assicurare una elevata efficienza.
- Elevata stabilità allo sforzo di taglio che permette di mantenere il livello di viscosità e garantire la giusta portata.
- Lunga durata della vita dell'olio con prestazioni comprovate.

### Specifiche

- -

### Approvazioni

- -

### Raccomandato da FUCHS secondo

- BENTLEY PY112995PA
- BMW 83 22 0 142 516
- HYUNDAI 040000C90SG
- JAGUAR FLUID 8432
- LAND ROVER TYK500050
- MASERATI 231603
- VW G 055 005
- ZF S671 090 255

## CARATTERISTICHE TIPICHE

---

Densità 15 °C	DIN 51757	0.844 g/ml
Colore	visivo	nessuno
Infiammabilità, CoC	DIN ISO 2592	202 °C
Scorrimento	DIN ISO 3016	- 42 °C
Viscosità dinamica a – 40°C	DIN 51398	8750 mPas
Viscosità cinematica 40°C	DIN 51562-1	28,3 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità cinematica 100°C	DIN 51562-1	6,0 mm <sup>2</sup> /s
Indice di viscosità	DIN ISO 2909	163

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sull'esperienza e la conoscenza di FUCHS PETROLUB SE nello sviluppo e nella produzione di lubrificanti e rappresenta l'attuale stato dell'arte. Le prestazioni dei nostri prodotti possono essere influenzate da una serie di fattori, in particolare l'uso specifico, il metodo di applicazione, l'ambiente operativo, il pre-trattamento dei componenti, possibili contaminazioni esterne, etc. Per queste ragioni, dichiarazioni universalmente valide circa la funzione dei nostri prodotti non sono possibili. I nostri prodotti non devono essere utilizzati in aerei/vascelli spaziali o loro componenti a meno che i prodotti non vengano rimossi prima dell'assemblaggio all'interno di queste tipologie di mezzi, aerei/vascelli spaziali. Le informazioni contenute in questo documento, rappresentano linee guida generiche e non vincolanti. Non viene rilasciata nessuna garanzia espressa o implicita per quanto riguarda le proprietà del prodotto o la sua idoneità per una determinata applicazione.

Si consiglia pertanto di consultare un ingegnere applicativo di FUCHS PETROLUB SE per verificare le condizioni di applicazione e le prestazioni del prodotto prima dell'uso. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità funzionale del prodotto e procedere all'utilizzo con corrispondente cura.

I nostri prodotti sono soggetti a continui sviluppi. Ci riserviamo quindi il diritto di cambiare la nostra gamma di prodotti, i prodotti, i loro processi di produzione, i dettagli presenti sulla scheda tecnica, in qualsiasi momento e senza preavviso, se non preventivamente espresso in un accordo specifico con il cliente. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica, tutte le edizioni precedenti perdono la loro validità.

Qualsiasi forma di riproduzione richiede un permesso scritto da parte di FUCHS PETROLUB SE.  
© FUCHS PETROLUB SE. All rights reserved.