

## TITAN SPEED 75W-90

**Lubrificante 100% sintetico Super "Fuel Economy", SAE 75W-90, per cambi manuali e differenziali normali ed autobloccanti di autovetture e veicoli commerciali leggeri.**

### Descrizione

Lubrificante universale, multistagionale, di elevatissime prestazioni, Super "Fuel Economy". Appositamente sviluppato per tutti i moderni cambi di velocità a 5 e 6 marce, e per differenziali con e senza meccanismo autobloccante, di vetture e veicoli commerciali leggeri.

### Applicazioni

Miscibile con tutti gli oli per cambi a base minerale e sintetica. Non è necessario provvedere a flussaggi preliminari del sistema. Tuttavia le prestazioni vengono ridotte se utilizzato in rabbocco su prodotti di natura diversa.

Può essere utilizzato laddove siano richieste le seguenti gradazioni SAE: 75W, 80W, 80, 80W-90, 85W, 85W-90 e 90.

### Specifiche

Raccomandato, in accordo con la nostra esperienza applicativa, per soddisfare le seguenti specifiche:

- API GL-5 / GL-4 / GL-3 ed "LS"

### Vantaggi

- Superiore protezione dall'usura, grazie alla eccezionale resistenza del film lubrificante in ogni condizione operativa ed ambientale.
- Eccellente comportamento viscosità/temperatura, grazie alle caratteristiche di "Stay-In-Grade" delle basi sintetiche utilizzate.

- Consumi di carburante ridotti, per le speciali caratteristiche lubrificanti e per il fatto che il prodotto garantisce in tutte le condizioni operative un adeguato velo lubrificante.
- Eccellente protezione del cambio, per assenza totale di schiumeggiamento e velo lubrificante costante e stabile.
- Facilità e dolcezza di innesto delle marce in ogni condizione di impiego.
- Mantenimento delle prestazioni, grazie all'elevata protezione nei confronti dei metalli costituenti la scatola cambio ed all'assenza di depositi sulle guarnizioni.
- Riduzione dei costi di manutenzione. Le eccellenti caratteristiche di lunga durata di questo olio per cambi completamente sintetico permettono intervalli di sostituzione molto più estesi.
- Silenziosità di funzionamento, anche durante l'inserimento del meccanismo autobloccante.
- Partenze a freddo facilitate.
- Compatibile con tutti i materiali usati per le tenute e le guarnizioni.

### Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Gradazione SAE		75W-90	DIN 51 512
Densità a 15 °C	g/ml	0.871	ASTM D 1298
Infiammabilità	°C	202	ASTM D 92
Scorrimento	°C	-48	ASTM D 97
Viscosità			
a 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	126.5	ASTM D 445
a 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	16.6	ASTM D 445
Indice di Viscosità		141	ASTM D 2270