

TITAN SINTOPOID 80W-140

Lubrificante a base sintetica, ad elevate prestazioni, SAE 75W-90 e 80W-140, per cambi manuali e differenziali di autoveicoli, furgoni, mezzi pesanti, macchinario industriale ed agricolo, mezzi navali.

Descrizione

Lubrificante a base sintetica SAE 80W-140. Per cambi manuali, differenziali normali ed autobloccanti di autoveicoli, furgoni, mezzi pesanti, macchinario industriale ed agricolo, mezzi navali.

Applicazioni

Miscibili con tutti gli oli per cambi a base minerale e sintetica. Non è necessario provvedere a flussaggi preliminari del sistema.

Specifiche

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

- API GL-5
- MIL-L-2105 D

Vantaggi

- Razionalizzazione delle gradazioni e degli imballi. Adatti per tutti gli utilizzi, multifunzionali, per parchi di macchine agricole, da trasporto ed industriali, TITAN SINTOPOID 80W-140 può essere impiegato laddove siano richieste le seguenti gradazioni SAE: 80W, 80, 80W-90, 85W, 85W-90, 90 e 140.

- Compatibili con tutti i materiali usati per le tenute e le guarnizioni.
- Consumi di carburante ridotti, per le speciali caratteristiche lubrificanti e per il fatto che i prodotti garantiscono in tutte le condizioni operative un adeguato velo lubrificante.
- Ottimo rapporto viscosità/temperatura, per l'attitudine a mantenere le caratteristiche fisiche ottimali anche nelle condizioni più severe.
- Partenze a freddo facilitate, grazie ai ridotti tempi di lubrificazione che assicurano efficacia di funzionamento del cambio e perdite contenute.
- Eccellente protezione del cambio, per assenza totale di schiumeggiamento e velo lubrificante costante e stabile anche quando sottoposto a carichi estremamente gravosi, ad elevate velocità e ad alte temperature.
- Ridottissima rumorosità del cambio anche nelle condizioni operative più severe.
- 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 questi oli per cambi semisintetici permettono intervalli di sostituzione molto più estesi.

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Gradaz. SAE		80W-140	DIN 51 512
Densità a 15°C	g/ml	0.900	ASTM D 1298
Infiammabilità	°C	196	ASTM D 92
Scorrimento	°C	-30	ASTM D 97
Viscosità			
a 40°C	mm ² /s	249.15	ASTM D 445
a 100°C	mm ² /s	26.7	ASTM D 445
Ind. di Viscosità		142	ASTM D 2270



Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono fornite al meglio delle nostre attuali conoscenze, ed in base a specifiche di produzione. Possono pertanto subire variazioni senza preavviso.

FUCHS Lubrificanti S.p.A.
14021 Buttigliera d'Asti (AT)
Via Riva, 16 Italia

tel ++39119922.811
fax ++39119922857
E-mail: dacautotrazione@fuchslubrificanti.it
www.fuchslubrificanti.it

PI 2078 FLI / 24.02.10