

## TITAN CYTRAC LD 75W-80

**Lubrificante sintetico di elevate prestazioni, Long Drain, per cambi manuali di mezzi pesanti.**

### Descrizione

Lubrificante multistagionale per ingranaggi, ad elevate prestazioni, "Fuel Economy", SAE 75W-80. Per intervalli di sostituzione prolungati in cambi manuali di mezzi pesanti ed autobus. Idoneo per sistemi frenanti dotati di *intarder* e *retarder*.

### 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.

### Specifiche / Approvazioni

- API GL-4
- EATON
- MAN 341 TYPE E3
- MAN 341 TYPE Z3
- ZF TE-ML 02D

Raccomandato da Fuchs secondo

- DAF
- ZF TE-ML 08
- VOLVO 97305

### Vantaggi

- Riduzione dei costi di manutenzione. Supera la Specifica ZF TE-ML 02D per l'estensione degli intervalli di sostituzione oltre 300.000 km. Ciò abbatta i tempi di fermata e i costi di smaltimento degli oli e dei filtri esausti.

- Partenze a freddo facilitate.
- Ridottissima rumorosità del cambio anche nelle condizioni operative più severe.
- Razionalizzazione delle gradazioni e degli imballi. Di impiego universale su cambi manuali, Titan CYTRAC LD 75W-80 può essere utilizzato laddove siano richieste le seguenti gradazioni SAE: 75W, 80W e 80.
- Ottimo rapporto viscosità/temperatura, per l'attitudine a mantenere le caratteristiche fisiche ottimali anche nelle condizioni più severe.
- Facilità nell'innesto delle marce.
- Consumi di carburante ridotti.
- Compatibile con tutti i materiali usati per le tenute e le guarnizioni.

### Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Gradazione SAE		75W-80	DIN 51 512
Densità a 15°C	g/ml	0.883	DIN 51757
Infiammabilità	°C	226	DIN ISO 2592
Scorrimento	°C	-45	DIN ISO 3016
Viscosità dinamica			
a -40°C	mPa s	147000	DIN ISO 51398
Viscosità cinematica			
A 40°C	mm <sup>2</sup> /s	62,5	DIN ISO 51562-1
a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	9.2	DIN ISO 51562-2
Indice di Viscosità		125	DIN ISO 2909



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](mailto:dacautotrazione@fuchslubrificanti.it)  
[www.fuchslubrificanti.it](http://www.fuchslubrificanti.it)