



TITAN CYTRAC LD

Lubricante de larga duración para transmisiones

Descripción

Aceite lubricante de larga duración, **SAE 75W-80**, con bases sintéticas y excelentes propiedades de ahorro de combustible para transmisiones manuales y cajas de velocidades con "intarder" integrado.

Aplicaciones

TITAN CYTRAC LD, es un lubricante de larga duración, intervalos de mantenimiento extendido, con bases sintéticas para transmisiones y cajas de velocidades sincronizadas, que incorporen mecanismos de frenado "intarder" en vehículos comerciales, que funcionan en condiciones muy severas de carga y temperatura.

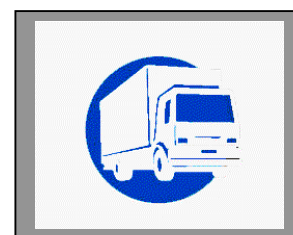
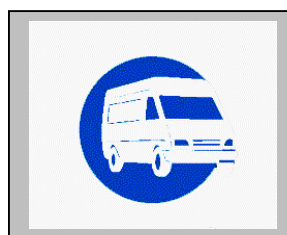
Miscible y compatible con todos los aceites de engranajes minerales o sintéticos.

Especificaciones

- API GL-4
- MAN 341 tipo TL / Z3
- DAF TRUCKS
- ZF TE-ML 02D, 08

Ventajas / Beneficios

- Fabricado con bases sintéticas, aceite mineral altamente refinado y aditivos de la última tecnología, que aseguran excelentes condiciones de operación incluso en condiciones muy severas de carga y temperatura.
- Recomendado para cajas de velocidades con retarder integrado, (ZF-Intarder).
- Destacada duración en servicio, permite intervalos de cambio de aceite de 320.000 km., dependiendo de la severidad de las condiciones de operación
- Facilita el cambio de velocidades, asegurando una operación muy suave, exenta de ruidos y vibraciones, en las cajas de velocidades sincronizadas incluso a muy bajas temperaturas.
- Destaca la protección contra el desgaste debido a su rápida lubricación. El film lubricante permanece estable en condiciones severas y la formación de espuma es mínima a altas velocidades y cargas térmicas.
- Excelente estabilidad al cizallamiento, que asegura mínimas variaciones de la viscosidad durante extensos periodos de utilización.





TITAN CYTRAC LD

Datos Técnicos

Características	Valor	Unidades	Normas
Grado SAE	75W-80		DIN 51 512
Densidad a 15 °C	0.883	g/mL	DIN 51 757
Punto de inflamación	226	°C	DIN ISO 2592
Punto de congelación	-45	°C	DIN ISO 3016
Viscosidad cinemática			
a -40 °C	147000	mPa.s	DIN 51 398
a 40 °C	62	mm ² /s	DIN 51 562-1
a 100 °C	9.2	mm ² /s	DIN 51 562-1
Índice de viscosidad	125		DIN ISO 2909