



LUBRE-X

lubricantes y mantenimiento

LUBRICANTES

LUBRE-X TRANSMISION GL-5

ACEITE PARA TRANSMISIONES ESTANDAR Y DIFERENCIALES

FICHA TÉCNICA

El Aceite LUBRE-X TRANSMISION I, está formulado con aceites básicos parafínicos, un paquete de aditivos con tecnología antidesgaste y alto contenido de extrema presión (EP), que satisfacen los requerimientos de la clasificación API GL-5.

Propiedades y Beneficios

- Excelente protección a los engranes debido a sus aditivos antidesgaste y de extrema presión (EP) que alargan la vida útil de la transmisión.
- Extraordinaria lubricación al sistema por su viscosidad que fluye adecuadamente en un amplio rango de temperaturas.
- Minimiza la acumulación de lodos, lacas y barnices gracias a sus aditivos detergentes y dispersantes, que mantienen limpio el sistema de engranaje.
- Superior control de la espumación (aire atrapado en el aceite) debido a sus aditivos antiespumantes, generando una película lubricante uniforme.

Aplicaciones:

Se recomienda su uso para la lubricación de diferenciales y transmisiones sin sincronizadores en servicio ligero, pesado y fuera de carretera con engranes hipoidales, en condiciones de operación de altas y/o bajas velocidades y carga.

Especificaciones:

LUBRE-X TRANSMISION GL-5	METODO ASTM	RESULTADO	RESULTADO
COLOR ASTM	D1500	3.5	6.0
GRADO SAE	SAE J306	80W-90	85W-140
GRAVEDAD ESPECIFICA 15.5/15.5 °C	D1298	0.8833	0.9156
TEMPERATURA DE INFLAMACION °C	D92	222	234
VISCOSIDAD CINEMATICA @ 40 °C cSt	D445	125.7	379
VISCOSIDAD CINEMATICA @ 100 °C cSt	D445	14.50	27.1
INDICE DE VISCOSIDAD	D2270	118	98
TEMPERATURA MINIMA DE FLUIDEZ °C	D97	-23	-18

Nota: Los resultados típicos son determinados promediando los datos reales, sobre un periodo de tiempo, estos datos no pueden ser garantizados y/o idénticos a los productos. Estos datos representan una guía para el usuario.

PARA MAS INFORMACION CONTACTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TECNICO