



MADE IN
GERMANY

FANFARO

ACEITES DE TRANSMISIÓN MANUAL (CAJA)

FF8708

85W140 HIPOIDAL LSD GL-5 LIMITED SLIP/DESLIZAMIENTO LIMITADO COLOR: AMBAR CLARO

> Descripción

Contiene aditivo Éster fabricado para la industria AEROESPACIAL Y DEPORTES EXTREMOS.

Un aceite de base sintética para engranajes de alta viscosidad para todas las estaciones para transmisiones manuales. Fue desarrollado para una operación segura y confiable de diferenciales autoblocantes (diferenciales con fricción excesiva/deslizamiento limitado – LS), engranajes principales con piñones hipoides y otras piezas de transmisión manual con pares cónicos, sinfín y cilíndricos que soportan cargas extremas (incluso de impacto). y altas temperaturas de funcionamiento.

Propiedades del producto:

- La exclusiva base de alta viscosidad de la más alta calidad que preserva la viscosidad requerida a las más altas temperaturas y presiones de operación en combinación con un paquete de aditivos de última generación en una concentración elevada asegura excelentes propiedades antifricción asegurando así una importante economía de combustible.
- Por su composición y con un elevado contenido de aditivos EP, asegura excelentes propiedades anti desgaste y anti-rayaduras que prolongan significativamente la vida útil esperada del equipo técnico en todos los modos de operación, incluso los más extremos, en una amplia gama de Temperaturas ambiente. Posee una muy alta resistencia de la película de aceite a presiones y temperaturas extremas. Evita que los diferenciales se atasquen y reduce el desgaste de los pistones.
- Asegura las propiedades requeridas a baja temperatura que proporcionan un arranque fácil y una lubricación confiable a temperaturas ambiente de hasta -20 °C en cualquier condición de funcionamiento.
- Posee una mayor estabilidad termo oxidativa, una resistencia a la degradación térmica y al envejecimiento, que permite mantener los mecanismos excepcionalmente limpios, aumentando el tiempo entre cambios de aceite y reduciendo los costos de mantenimiento de los equipos.
- Disminuye el ruido.
- No corroe los metales no ferrosos.
- Es compatible con los materiales de sellado, evita que se hinchen, endurezcan y encojan lo que permite reducir los costos de repuestos.

Se recomienda su uso en transmisiones manuales de turismo y transmisiones manuales de carga pesada de carretera (camiones de carga, autobuses, etc.), todo terreno (construcción, minería, agricultura) y vehículos especiales producidos por fabricantes europeos, americanos y asiáticos. en el que el nivel requerido de características de servicio es GL-5 LS.

Cumplir con las instrucciones del fabricante proporcionadas en el manual del usuario.

> Cumple con los requisitos:

Tipo Aceite para engranajes de camión SAE 85W-140, API GL-5 LS (deslizamiento limitado), MILL- 2105 D

> Volumen:

10L (FF8708) 20L (FF8708) 208L (FF8708)

> Características del Producto, Informe de Prueba

Prueba	Método	Unidad	Resultado
Clase -SAE			85W-140
Densidad a 15 °C	D 1298	kg/m ³	0,94
Viscosidad a 40°C	D 445	Cst	348
Viscosidad a 100°C	D 445	Cst	29,90
Índice de Viscosidad	D 2270		133
Punto de Inflamabilidad, °C	D 92	°C	241
Punto de Ecurrimiento	D 97	°C	-30
Gravedad API	D 287		30

