

MOTUL

HD 85W-140

BASE MINERAL

DESCRIPCIÓN

HD 85W-140 Lubricante de Extrema Presión para cajas de velocidades y diferenciales.

APLICACIONES

HD 85W-140 Para todo tipo de transmisiones mecánicas, cajas de velocidades sincronizadas o no, cajas/puentes o cajas de transferencias sin deslizamiento limitado que trabajen en condiciones de golpes, con fuertes cargas y velocidades de rotación bajas, o cargas moderadas y velocidades de rotación elevadas.

VENTAJAS

- Lubricante “Extrema Presión” para una protección eficiente frente al desgaste.
- Permanece en su grado 140 después de superar el ensayo de cizallamiento KRL de 20 hrs., tal como se requiere en la norma SAE J306
- Poder lubricante muy elevado para disminuir la fricción.
- Su elevada viscosidad en caliente aporta una mayor resistencia del film del aceite en condiciones de utilización extremas: elevadas cargas, impacto, elevadas temperaturas.
- Elevada estabilidad de la película lubricante a altas temperaturas.
- Anticorrosión y antiespuma.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	HD 85W-140
Grado de viscosidad	SAE J 300	85W-140
Densidad a 20 °C	ASTM D1298	0.904
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	357,0 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	27,0 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	101,0
Punto congelación	ASTM D97	-18,0 °C / -0,0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	206,0 °C / 402,0 °F

NORMAS / HOMOLOGACIONES / NIVEL DE SERVICIO

HD 85W-140 cumple las siguientes normativas:

- API - GL-4 / GL-5
- MIL-L - 2105 D

HD 85W-140 cumple o supera las especificaciones más comunes y las exigencias de constructores de vehículos:

- VOLVO - Transmission oil 97310
- ZF - TE-ML 05A

RECOMENDACIONES

Intervalos de mantenimiento: según instrucciones del fabricante y adaptado a su propia utilización.

AVISO IMPORTANTE

Todas las informaciones e instrucciones referentes a la seguridad y al medio ambiente están indicados en la hoja de datos de seguridad. Se facilita información sobre riesgos, procedimientos de seguridad e instrucciones de primeros auxilios. Aclara los procedimientos que se deben implementar en caso de derrame accidental y/o para la eliminación del producto y sus efectos sobre el medio ambiente.

Nuestro producto contiene aditivos naturales que podrían producir algunos cambios en el color del concentrado, sin afectar a las prestaciones. Las características de nuestros productos pueden evolucionar con el objetivo de beneficiar a nuestra clientela con las mejoras tecnológicas que correspondientes