

OilMotors

85W-140 GL-5



- Lubricante para diferenciales y transmisiones

Descripción

Aceite lubricante multigrado de extrema presión de calidad superior recomendado para diferenciales y transmisiones hipoides y helicoidales en los que se requiere un nivel de calidad API GL-5.

Este aceite ha sido especialmente diseñado para cumplir los requisitos de lubricación establecidos por los principales fabricantes. Formulado a partir de bases parafínicas Bright Stock y aditivos de Extrema Presión EP de tipo Azufre-fosforo de características neutras que le confieren un gran desempeño bajo condiciones de alta carga cumpliendo los requisitos de engranajes industriales y automotrices sometidos a condiciones severas de trabajo.

BENEFICIOS

- **OILMOTORS 85W-140 GL-5** contiene aditivos especialmente seleccionados que le confieren buenas propiedades anti-desgaste, anticorrosivas y resistencia a la oxidación.
- Mejor comportamiento a baja temperatura ofreciendo una mejor respuesta a los sincronismos de las cajas manuales que un aceite monogrado por su menor fricción en los dientes de los engranajes.
- Excelentes propiedades antidesgaste y antiherrumbre, prolongando la vida útil de la transmisión.
- Rendimiento para todas las aplicaciones desde aplicaciones severas de trabajo pesado en minería y construcción, hasta aplicaciones en transporte de trabajo pesada en lugares con ambientes más severos.

Proporciona efectiva protección de las piezas sometidas a extrema presión y buena resistencia al envejecimiento

- Los aditivos EP evitan el desgaste de las piezas en operaciones con elevadas cargas
- Son Compatibles con otros lubricantes para el mismo uso tanto para cambios como para relleno.

Aplicaciones



OILMOTORS 85W-140 GL-5 está diseñado para trabajar en transmisiones automotrices de tipo helicoidal, que se encuentran sometidas a condiciones de extrema velocidad y torque.

Conjunto de engranajes y equipos auxiliares fijos con carga moderada a pesada.

Nivel de Calidad:
API GL-5

Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR
GRADO SAE			85W-140
Densidad a 15° C	g/mL	ASTM D 4052	0,908
Viscosidad a 100° C	cSt	ASTM D 445	26.8
Viscosidad a 40° C	cSt	ASTM D 445	358
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	100
Punto de inflamación, copa abierta	°C	ASTM D 92	215
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-27

- Las cifras típicas representan un valor promedio de resultados obtenidos en laboratorio y son suministrados como referencia y no como límites exactos de una especificación.

Presentaciones:

Tambor	Mini Tambor	Cuñete
55 gal	15 gal	5 gal

Salud y Seguridad

Los lubricantes **OILMOTORS 85W-140 GL-5** no representan ningún peligro significativo para la salud cuando son usados adecuadamente y para las aplicaciones de uso recomendadas, manteniendo los estándares de higiene de la industria y personales. El contacto prolongado o frecuente puede causar daños en la piel. Evite el contacto con la piel usando guantes. En caso de contacto, lave inmediatamente con agua y jabón.

Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad del producto

Proteja el medio ambiente

No arroje aceite usado a los drenajes o desagües. Disponga responsablemente de los desechos, de acuerdo con la legislación vigente.

Sugerencia

Para aplicaciones no especificadas en esta hoja consulte a su Representante Comercial OILMOTORS

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 1 Noviembre de 2022