

EXTRA PRESS

Lubricantes para Engranajes Automotrices de servicio pesado

Descripción del producto

EXXON EXTRA PRESS GL-5 son lubricantes de alto desempeño para engranajes hipoidales. Están formulados a partir de bases lubricantes de alto rendimiento y un avanzado paquete de aditivos. Estos lubricantes están diseñados para aplicaciones automotrices incluyendo ejes y transmisiones finales, donde se esperan presiones extremas y cargas impacto.

EXXON EXTRA PRESS GL-5 está recomendado para usarse en ejes, diferenciales y mandos finales de servicio pesado y en vehículos comerciales, donde requiera un nivel de servicio API GL-5. Recomendado también, para la maquinaria de la industria de la construcción, minería y agricultura, y otras aplicaciones industriales de servicio pesado que poseen engranajes de tipo hipoide, operando en condiciones de alta velocidad/carga de impacto, alta velocidad/bajo par y/o baja velocidad/alto par.

Cumple o Excede:

Cumple o excede:

- API GL-5
- MIL-L-2105D
- CS 3000B
- FORD M2C9002-A
- GM
- ZF TE-ML-05A/07A/17B
- MACK GO-J
- KOMATSU KES 07.861
- MAN 342 TYPE M-1
- MB 235.0

Características y beneficios

- Excelente estabilidad térmica y resistencia a la oxidación a altas temperaturas, reduciendo la formación de depósitos, alargando la vida de los engranajes y cojinetes.
- Superior protección contra el desgaste en condiciones de operación de baja velocidad/alto par y contra el rayado de los engranajes a altas velocidades.
- Muy buena lubricación a bajas temperatura, lo que reduce el desgaste al arranque.
- Superior protección contra la corrosión y la herrumbre.
- Compatible con los materiales típicos usados en las juntas de automotrices.

Seguridad

Las indicaciones de salud y seguridad están disponibles en la hoja de seguridad que se puede obtener por medio de su representante. Proteja el medio ambiente, lleve los aceites a puntos de recolección autorizados.

Medio ambiente

Desechar el aceite usado en un punto de recolección autorizado. No lo deseche en desagües. No contamine con aceites los drenajes, el suelo, el mar, ni las corrientes de agua.

Parámetros técnicos

PARÁMETRO	UNIDAD	MÉTODO ASTM	85W90
Viscosidad @ 40 °C @ 100 °C	Cst	D 445 D445	166.35 17.00
Densidad @ 15°C	kg/l	D 4052	0.893
Índice de viscosidad		D 2270	110
Punto de inflamación	°C	D 92	230
Viscosidad Brookfield	mPa/s	D 4402-06	140500 @ -26 °C
Punto de fluidez	°C	D 97	-36
Espuma		D 892	Pasa
Corrosión de cobre		D 130	1b

Seguridad

Las indicaciones de salud y seguridad están disponibles en la hoja de seguridad que se puede obtener por medio de su representante. Proteja el medio ambiente, lleve los aceites a puntos de recolección autorizados.

Medio ambiente

Desechar el aceite usado en un punto de recolección autorizado. No lo deseche en desagües. No contamine con aceites los drenajes, el suelo, el mar, ni las corrientes de agua.