

Shell Retinax LX

Grasa de alta temperatura para rodamientos de uso automotriz



ESPESANTE	CONSISTENCIA NLGI	RANGO DE TEMPERATURA	VISCOSIDAD DEL ACEITE BASE		ADITIVO EXTREMA PRESIÓN	LUBRICANTE SÓLIDO	RESISTENCIA AL AGUA
LITIO COMPLEJO	2	-15°C α +150°C	40°C 160 cSt	100°C 15,5 cSt	✓	---	☆☆☆

Shell Retinax LX es una grasa de muy alto desempeño, elaborada con un jabón de litio complejo y aditivos extrema presión desarrollada principalmente para la lubricación de rodamientos automotrices sometidos a alta temperatura.

Aplicaciones

Shell Retinax LX está especialmente recomendada para la lubricación de rodamientos de ruedas de automotores sometidas a altas cargas y temperaturas debidas a las acciones de frenado desde altas velocidades.

Características Principales

- **Protección contra el desgaste por rozamiento**
Soluciona los problemas ocasionados por condiciones de excesiva vibración.
- **Excelente estabilidad mecánica**
Mantiene su consistencia durante intervalos prolongados de servicio.
- **Buena bombeabilidad**
En sistemas de lubricación centralizada.
- **Protección extrema presión efectiva**
Proporciona una lubricación efectiva a los componentes sujetos a altas cargas.
- **Excelente protección antidesgaste**
Protección completa incluso bajo cargas de choque.
- **Resistencia al lavado con agua**
Resiste el lavado con agua previniendo la pérdida de protección.

- **Buena protección contra la corrosión**
En todas las condiciones de servicio.

Nivel de Performance

Shell Retinax LX posee las siguientes aprobaciones:

British Timken

SKF

Leyland Bus

Excede la especificación GX

Rango de Temperatura de Operación

La grasa Shell Retinax LX está particularmente recomendada para ser usada en condiciones de temperatura entre los -15°C y 150°C.

Características Típicas

Shell Retinax LX	NLGI 2
Penetración Trabajada, @ 25°C, 0.1 mm	283
Viscosidad del aceite base @ 40°C, cSt	160
Punto de goteo, °C	257
Color	marrón

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

Shell Retinax LX

Grasa de alta temperatura para rodamientos de uso automotriz



Salud y Seguridad

La grasa Shell Retinax LX no presenta riesgo para la salud cuando es usada en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial.

Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad de Producto al Centro Técnico Shell.

Asesoramiento Técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte al Centro Técnico Shell.