



UBX Grasa de Litio EP2

Grasa Sintética Multi-propósito de Litio con Extrema Presión

Descripción de Producto

UBX EP serie son grasas multipropósitos de jabón de litio con aditivos de extrema presión diseñada para el uso en un amplio rango de aplicaciones automotrices y de servicio pesado en carretera así como también en el sector industrial. Están fabricadas con bases lubricantes sintéticos refinados y aditivos de gran desempeño para proveer excelente protección anti desgaste, buena estabilidad estructural, resistencia al lavado con agua y efectiva protección contra la corrosión. Están diseñadas para la lubricación de elementos rodantes y complejos rodamientos como los que se encuentran en la industria del acero, la construcción, del acero, el papel, la minería y el transporte. Están disponibles en grados de dureza NLGI 2.

Servicios y Beneficios

- Efectivas propiedades de extrema presión para una correcta lubricación de los componentes de carga.
- Mejorada estabilidad mecánica y resistencia al ablandamiento asegura una duradera lubricación y previene el goteo de los rodamientos.
- Muy buena protección contra la corrosión y resistencia al lavado con agua resulta en una mejora de la protección de los componentes y la vida del equipo.
- Excelente fluidez y bombeo a baja temperatura aún en climas fríos hace que los menores grados de consistencia sean ideales para la lubricación de sistemas centralizados tanto como en aplicaciones industriales.
- Excelente estabilidad a la oxidación permite una operación libre de depósitos.
- Elevado punto de goteo asegura la extensión del rango de operación hasta 120°C.

Aplicaciones

- Recomendado para aplicaciones de lubricación en chasis y rodamientos de bolas en el servicio de transportes pesado y vehículos automotrices.
- Lubricación general de ejes, rótulas, juntas universales, tomas de fuerza, pivotes y cojinetes.
- Rodamientos de elementos rodantes y servicio pesado que operan bajo condiciones severas, incluyendo cargas de choque en ambientes húmedos.
- Otras aplicaciones industriales y automotrices donde grasas de jabón de calcio o sodio no son recomendadas.

DATOS TÉCNICOS

PRUEBA	MÉTODO ASTM	VALOR
Lubricante		Grasa sintética a base de litio
Estado físico		Semisólido
Espesante		Litio
Grado NLGI		2
Penetración trabajada a 60 golpes a 25°C	D-217	289
Viscosidad @ 40°C, cSt	D-445	526
Lavado de agua, % pérdida @ 40°C	D-445	>2.6
Punto de goteo, °C	D-2265	>255