

LUBRIM UNIGREASE R-350-EP-1-2-3



LUBRIM

GRASA LUBRICANTE DE LITIO PARA EXTREMA PRESIÓN

Descripción

Grasa multipropósito para todo tipo de rodamientos y chumaceras, especialmente lo que soportan cargas muy severas.

LUBRIM UNIGREASE R-350-EPviene para una temperatura de servicio entre -20°C y 140°C y picos hasta 150°C

LUBRIM UNIGREASE R-350-EPviene en consistencias NLGI 1 y 2 para ser utilizada según los requerimientos del equipo a lubricar. Grado de viscosidad del aceite base: ISO VG 150. Excede los requerimientos de la norma venezolana COVENIN 967-4 referida a grasas lubricantes para servicio múltiple de Extrema Presión. Propiedades y beneficios LUBRIM UNIGREASE R-350-EPforma una película lubricante que protege los rodamientos ante impactos y condiciones severas de carga. LUBRIM UNIGREASE R-350-EPse adapta a la mayoría de las situaciones y condiciones de servicio, aun las más adversas, como pueden ser: polvo, humedad, vibraciones, percusiones, cambios de temperatura, velocidades de giro elevado. Su gran estabilidad térmica y mecánica le permite formar películas lubricantes muy estables. Protege contra la corrosión y la herrumbre. Usos recomendados

Rodamientos de rodillos o de bolas sometidos a altas cargas. Puntas de eje de vehículos medianos y grandes, chumaceras, motores eléctricos, bombas, ventiladores, articulaciones, cadenas transportadoras, engranajes, fábricas de papel, fabricas de cerámica y vidrio. Aplicación

Puede ser aplicada manual o mecánicamente. Evite la contaminación del producto. Debe ser aplicado en áreas y con herramientas completamente limpias. Use guantes apropiados. Componentes

Espesante a base de 12-hidroxiestearato de litio, aceites minerales altamente refinados, un paquete de aditivos EP, aditivos antioxidantes, antiherrumbrantes.

Características Típicas

Consistencia NLGI 1 2 Penetración trabajada a 60 ciclos, mm / 10 325 280 Punto de goteo, °C >185 >185 Estabilidad mecánica a 100.000 ciclos, % de cambio 7 7 EP 4 bolas, punto de soldadura, Kgf 250 250 Solubilidad en agua No soluble No soluble Apariencia Lisa, Cremosa Lisa, Cremosa Color Ámbar Ámbar Olor Característico Característico Viscosidad cinemática aceite base a 40°C, 150 150 Viscosidad cinemática aceite base a 100°C, 14 14

Compatibilidad

LUBRIM UNIGREASE R-350-EPes compatible en general con grasas espesadas con jabón de calcio, de complejo de calcio, de sulfonato de calcio, de litio, de complejo de litio y grasas de jabón mixto Li-Ca. LUBRIM recomienda que se retire toda la grasa anterior antes de proceder a engrasar. Presentaciones

Tarro de 250g (solo NLGI2) - Paila de 3,5 kg - Paila de 15,9 kg - Tambor de 181,5 kg
Almacenamiento



Almacenar en un lugar seco, limpio y fresco, preferiblemente bajo techo, lejos de fuentes de calor. Una vez abierto el envase, vuelva a cerrarlo con la misma tapa.
Conservar siempre en el envase original. Precauciones
Mantener lejos del alcance de los niños quienes no deben manipular este producto bajo ninguna circunstancia. Se debe manipular con guantes apropiados y las zonas de la piel que contacten con el producto deben ser lavadas con abundante agua y jabón.
Información ecológica
Se debe evitar el derrame del producto utilizándolo sobre superficies impermeables y controladas. Siga todas las recomendaciones disponibles para evitar la contaminación del ambiente. Los envases usados no deben ser utilizados nuevamente y deben ser dispuestos según las normas locales. Vencimiento
7 años a partir de la fecha de fabricación. No existe información homologada internacionalmente con respecto al vencimiento de este producto. Datos del fabricante Los datos aportados en "Características Típicas" son representativos del valor promedio de producción. Muchos de los valores están basados en las especificaciones de los fabricantes de las materias primas utilizadas. Han sido tomadas todas las precauciones razonables para asegurar la precisión de la información suministrada para la fecha de esta publicación. No obstante, pueden ocurrir cambios de formulación en fecha posterior, por lo que siempre es necesario que el distribuidor o el usuario de este producto se comunique con nuestra oficina de Atención al Cliente. Las hojas de seguridad (MSDS) están s