

UNIMOLY GL 82

Grasa lubricante con MoS₂

Sus ventajas de un vistazo

- Grasa de alto rendimiento con MoS₂
- Buena protección contra la corrosión
- Resistente al envejecimiento y a la oxidación
- Reducción del desgaste
- Resistente al agua

Sus necesidades - nuestra solución

UNIMOLY GL 82 es una grasa de alto rendimiento a base de aceite mineral, jabón de litio y lubricantes sólidos MoS₂. Es resistente al agua, a la oxidación y al batanado. Ofrece buenas propiedades anticorrosivas, reduce la fricción y el desgaste y asegura intervalos de relubricación espaciados.

Campos de aplicación

UNIMOLY GL 82 es una grasa para rodamientos y cojinetes lisos en máquinas y aparatos expuestos a cargas muy altas. Cumple con las exigencias y especificaciones generales de los fabricantes de

automóviles. UNIMOLY GL 82 también se puede utilizar para cojinetes de ruedas en vehículos ferroviarios y de carretera.

Indicaciones de uso

UNIMOLY GL 82 puede aplicarse mediante pincel, espátula, bomba de engrase o cartucho de grasa. También es aplicable a través de bombas de grasa.

Hojas de datos de seguridad

Las hojas de datos de seguridad actualizadas pueden ser solicitadas a través de nuestra página web www.klueber.com. También puede pedir las a su interlocutor habitual en Klüber Lubrication.

Datos técnicos	UNIMOLY GL 82
Número de artículo	020104
Espacio de color	negro
Estructura	homogéneo , de fibra corta
Temperatura de uso, límite inferior	-20 °C
Temperatura de uso, límite superior	130 °C
Densidad, Método Klüber: Ref. 024, 20°C	aproximadamente 0.89 g/cm ³
Penetración trabajada, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, límite inferior	265 0.1 mm
Penetración trabajada, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, límite superior	295 0.1 mm
Presión de flujo, DIN 51805-2, -20°C	≤ 1400 mbar
Punto de Gota, DIN ISO 22286 / IP 396	≥ 190 °C
Factor de velocidad (n x dm)	aproximadamente 500000 mm/min
Tiempo de almacenamiento mínimo a partir de la fecha de fabricación - en un lugar seco protegido contra las heladas, en el envase original cerrado y precintado, aprox.	36 meses

UNIMOLY GL 82

Grasa lubricante con MOS2



Klüber Lubrication – your global specialist

Aportar soluciones innovadoras a temas tribológicos es nuestra pasión. Mediante un asesoramiento personal ayudamos a nuestros clientes a tener éxito en todas las industrias y todos los mercados, a escala mundial. Con nuestros avanzados conceptos técnicos y nuestra competente y experimentada plantilla cumplimos desde hace más de 95 años con los crecientes requerimientos demandados, fabricando lubricantes especiales eficientes y económicos.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Alemania /
Tel. +49 89 7876-0 / Fax +49 89 7876-333.

Los datos de este documento están basados en nuestros conocimientos y experiencias en el momento de la publicación y tienen como objetivo facilitar al lector técnicamente experimentado informaciones sobre posibles aplicaciones. Sin embargo no constituyen ninguna garantía ni de las características del producto ni de su adecuación y tampoco eximen al usuario de la obligación de efectuar ensayos prácticos con el lubricante seleccionado antes de aplicarlo. Todos los datos son valores orientativos que dependen de la composición del lubricante, de la aplicación prevista y de la técnica de aplicación. Los datos técnicos de lubricantes cambian según el tipo de las cargas mecánicas, dinámicas, químicas y térmicas y en función de la presión y del tiempo. Estos cambios pueden repercutir en la función de componentes. Recomendamos un asesoramiento personalizado y así mismo ponemos gustosamente a su disposición, muestras que tengan a bien solicitarnos. Los productos Klüber están sujetos a un desarrollo continuo. Por ello Klüber Lubrication se reserva el derecho de cambiar todos los datos técnicos de este documento en cualquier momento y sin aviso previo.

Editor y Copyright: Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG. Sólo está autorizada la reproducción total o parcial, previa consulta con Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG siempre que se indique la procedencia y enviando un ejemplar de prueba.