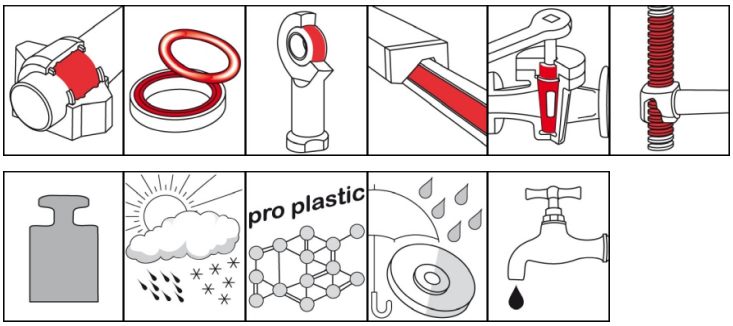


INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 277

Pasta lubricante de alta presión, con PTFE



Descripción

Pasta lubricante de alta presión con PTFE para la lubricación de componentes mecánicos deslizantes de metal, plástico y cerámica.

Campos de aplicación

- Lubricación y sellado de válvulas de macho, laberintos, prensaestopas y empaquetaduras
- Lubricación y sellado de válvulas de metal, plástico y cerámica, p.ej. válvulas de salida, válvulas de agua fría y caliente
- Lubricación de larga duración de placas guía y de presión sometidas a altas cargas, p.ej. en brazos telescópicos de grúas móviles
- Como agente deslizador para husillos roscados en termostatos de radiador

Ventajas y utilidad

- Reducción del desgaste
- Prolongación de los intervalos de relubricación
- Alta resistencia a la corrosión
- Amortiguación de ruidos y vibraciones
- Resistente al agua fría y caliente, vapor, ácidos láctico, fórmico, acético y ácidos de frutas, así como detergentes y desinfectantes alcalinos y ácidos
- Buena compatibilidad con plásticos y elastómeros

Ramos

- Productos para Maquinados
- Industria de vidrio y fundición
- Industria del hierro y acero
- Ingeniería ferroviaria
- Procesamiento de caucho y plástico
- Industria de papel y envasado
- Industria química
- Técnica comunal
- Logística
- Construcción naval e ingeniería marina

Notas de aplicación

Para óptima adherencia, limpiar las superficies deslizantes de suciedades y otros residuos de lubricantes, primero mecánicamente y a continuación con limpiador universal OKS 2610/OKS 2611. Aplicar con pincel, espátula, etc. suficiente cantidad de pasta uniformemente. La pasta también actuará como un sellador. No utilizar la pasta en lugar de grasa y mezclarla únicamente con los lubricantes adecuados.

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 277
Pasta lubricante de alta presión, con PTFE

Contenedor del suministro

- 1 kg Bote
- 25 kg Bidón

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Éster
Espesante				PTFE
Datos técnicos de aplicación				
Viscosidad aceite base	DIN 51 562-1	a 40°C	mm²/s	5.000
Viscosidad aceite base	DIN 51 562-1	a 100°C	mm²/s	340
Punto de gota	DIN ISO 2176		°C	sin
Penetración de reposo	DIN ISO 2137	ningún esfuerzo cortante	0,1 mm	220-250
Temperatura de aplicación inferior			°C	-20
Temperatura de aplicación superior			°C	150
Color				blanco
Densidad	DIN 51 757	a 20°C	g/cm³	1,20
Carga de soldadura 4 bolas	DIN 51 350-4		N	2.200

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Alemania / teléfono +49 89 7876-0

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.

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG