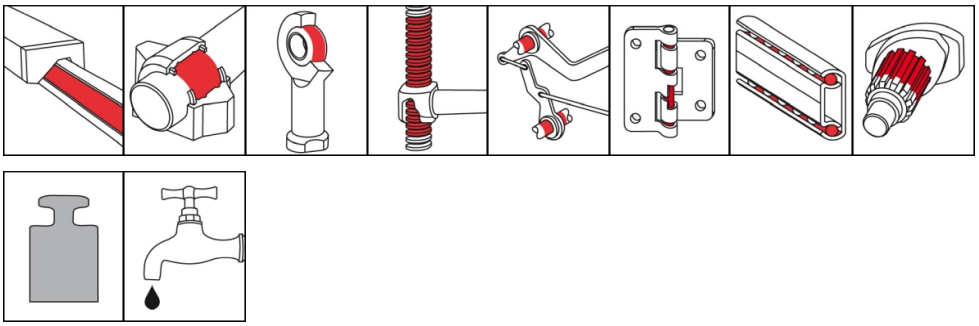
a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 270
Pasta grasa blanca



Descripción

OKS 270 es una pasta grasa para la lubricación de puntos de deslizamiento sensibles a la suciedad en los mecanismos.

Campos de aplicación

- Lubricación de puntos de deslizamiento suciedad en los mecanismos
- Lubricación de montaje con un depósito de lubricante más grande, p.ej. mandriles, donde es posible una relubricación adicional a intervalos más largos a través de engrasadoras
- Aplicación versátil en el área de piezas sensibles a la contaminación

Ventajas y utilidad

- Alta eficacia mediante óptima combinación de lubricante sólido
- Bajo consumo debido a la formación de películas lubricantes altamente eficaces
- Buen comportamiento de protección anticorrosión

Ramos

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

Notas de aplicación

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

Contenedor del suministro

- 250 g Bote
- 1 kg Bote
- 5 kg Bidón
- 25 kg Bidón

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 270
Pasta grasa blanca

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Aceite blanco
Espesante				Estearato de hidróxido de litio
Lubricantes sólidos				Lubricantes sólidos blancos
Lubricantes sólidos				PTFE
Datos técnicos de aplicación				
Viscosidad aceite base	DIN 51 562-1	a 40°C	mm^2/s	22
Punto de gota	DIN ISO 2176		°C	> 190
Penetración de reposo	DIN ISO 2137	ningún esfuerzo cortante	0,1 mm	280-310
Temperatura de aplicación inferior			°C	-25
Temperatura de aplicación superior		Lubricación	°C	125
Color				colores claros
Densidad	DIN EN ISO 3838	a 20°C	g/cm^3	1,15
Resistencia al agua	DIN 51 807-1	3h/90°C	Grado	0-90
Carga de soldadura 4 bolas	DIN 51 350-4		N	5.000
Coeficiente de fricción total (μ)	DIN EN ISO 16 047	Tornillo ISO 4017 M10x55-8.8 temple al aceite, tuerca ISO 4032 M10-10 temple al aceite		0,09

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