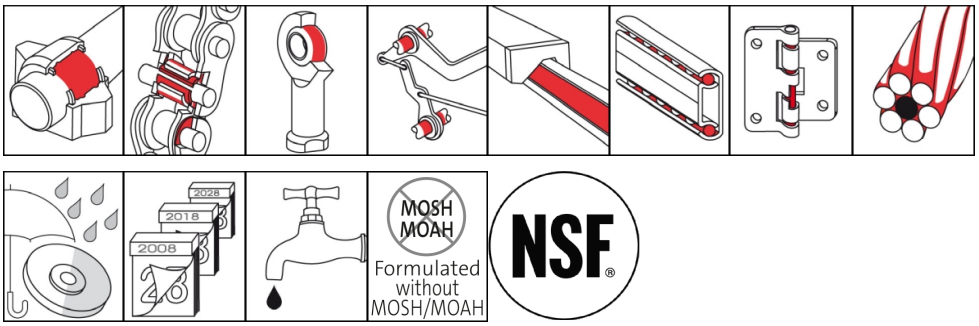


INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 3750
Lubricante adherente con PTFE



Descripción

Aceite de alto rendimiento con PTFE, completamente sintético de muy buena adherencia.

Campos de aplicación

- Para la lubricación de componentes mecánicos sometidos a grandes cargas (también con influencia del agua)
- Lubricación de cadenas, articulaciones y guías
- Lubricación de: rodamientos y cojinetes de fricción
- Lubricación de mecanismos de engranaje, válvulas, bisagras y cerraduras

Ramos

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

Ventajas y utilidad

- Registro NSF H1
- La óptima aditivación permite una buena resistencia a la corrosión y el envejecimiento para largo tiempo de servicio o vida útil prolongada
- Resistente al agua fría y caliente, vapor, desinfectantes y productos de limpieza alcalinos y ácidos
- También disponible como Aerosol OKS 3751
- Formulado sin MOSH/MOAH

Notas de aplicación

Para eficacia óptima limpiar el punto de engrase. Aplicar suficiente cantidad de OKS 3750 con pincel, aceitera, por inmersión o por medio de sistemas automáticos de lubricación adecuados. Si están disponibles Observar las instrucciones del fabricante de la máquina. Fijar los intervalos y cantidades de relubricación conforme a las condiciones de aplicación. Atención: Mezclar únicamente con lubricantes adecuados.

Contenedor del suministro

- 5 l Bidón

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG



a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 3750
Lubricante adherente con PTFE

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Polialfaolefina
Lubricantes sólidos				PTFE
Datos técnicos de aplicación				
Identificación	DIN 51 502	DIN 51 825		CLPF HC 100
Viscosidad	DIN 51 562-1	a 40°C	mm^2/s	100
Viscosidad	DIN 51 562-1	a 100°C	mm^2/s	12
Clase de viscosidad	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	100
Punto de fluidez	DIN ISO 3016	Paso de 3°C	°C	< -40
Punto de inflamación	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 240
Temperatura de aplicación inferior			°C	-35
Temperatura de aplicación superior			°C	180
Color				blanquecino
Densidad	DIN EN ISO 3838	a 20°C	g/cm^3	0,86
Carga de soldadura 4 bolas	DIN 51 350-2		N	3.000
Desgaste 4 bolas	DIN 51 350-3/B		mm	0,4
Autorización				
Homologación industria alimenticia				NSF H1, Reg.-Nr. 124383

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