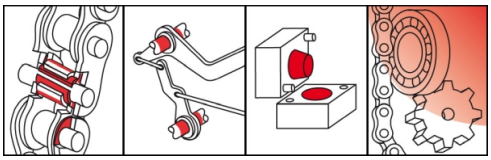


INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 3790

Aceite disolvente de azúcar, sintético





Descripción

OKS 3790 es un aceite completamente sintético para sistemas hidráulicos, así como para otros componentes mecánicos de la industria alimenticia.

Campos de aplicación

- Eliminación de suciedades, la solubilidad y disolución de costras de azúcar en la industria de confitería. Lubricación de balancines, articulaciones de cadena, husillos, pulsadores y agarradores en máquinas de envasado y embalaje, tableteadoras y estampadoras
- Lubricante de calidad alimentaria para embutición profunda y moldeo en las industrias de bebidas, productos alimenticios y farmacéutica

Ramos

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

Ventajas y utilidad

- libre de hidrocarburos a base de aceite mineral, grasas animales y productos lácteos
- Buena protección contra el desgaste y la corrosión
- Higiénico sin reparo en el sentido de la LFGB alemana
- Formulación de conformidad con la directiva FDA 21 CFR 178.3570
- Registro NSF H1
- Económico debido a la rápida disolución de suciedades y la solubilidad y disolución de costras de azúcar
- Universalmente aplicable debido al buen efecto de limpieza y lubricación
- Formulado sin MOSH/MOAH

Notas de aplicación

Limpieza aplicando con pincel, jarra dosificadora, etc. cantidad suficiente en el punto para limpiar las costras de azúcar. Tras corto tiempo de acción, limpiar con un trapo empapado. Lubricación aplicando en cantidad suficiente con pincel, aceitera, etc. o dispositivo de lubricación automática. Fijar el intervalo y la cantidad de relubricación conforme a las condiciones de aplicación. Observar las instrucciones del fabricante de la máquina. Almacenamiento a temperatura ambiente en el envase original cerrado hasta por un año. Los materiales resistentes al aceite mineral no son atacados. Para otras piezas de trabajo hechas de plástico, recomendamos una prueba de resistencia. Mezclar únicamente con lubricantes adecuados.

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG



a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 3790
Aceite disolvente de azúcar, sintético

Contenedor del suministro

- 5 l Bidón
- 25 l Bidón

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Agua
Aceite base				Poliglicol
Datos técnicos de aplicación				
Viscosidad	DIN 51 562-1	a 40°C	mm^2/s	20-24
Temperatura de aplicación inferior			°C	-5
Temperatura de aplicación superior			°C	80
Color				incoloro
Densidad	DIN EN ISO 3838	a 20°C	g/cm^3	1,04
Autorización				
Homologación industria alimenticia				NSF H1, Reg.-Nr. 128470

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