

OKS 3570

Aceite de cadenas para altas temperaturas, para la industria alimenticia



Descripción

OKS 3570 es un aceite sintético para altas temperaturas y uso versátil en la industria alimenticia.

Campos de aplicación

- Lubricación de cadenas, articulaciones y vías de deslizamiento a altas temperaturas
- Sistemas de transporte en instalaciones de laqueado, al fuego y de secado
- Maquinaria de procesamiento de alimentos

Ramos

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

Ventajas y utilidad

- Aplicable hasta 250°C
- NSF H1 registrado, cumple con los requisitos de la metodología para la detección y eliminación de riesgos (HACCP) en la industria alimenticia
- Buena adherencia sobre superficies metálicas
- Muy buena resistencia al agua
- Muy buen comportamiento de oxidación
- Excelente protección antidesgaste
- También disponible como Aerosol OKS 3571
- Libre de MOSH/MOAH (según fórmula)

Notas de aplicación

Para obtener los mejores resultados limpiar el sitio a ser lubricado, primero mecánicamente y luego con limpiador universal OKS 2610/OKS 2611 (comprobar antes la compatibilidad). Aplicar OKS 3570 uniformemente con un pincel, aceitera, por inmersión o adecuados sistemas de lubricación automática. Rociar OKS 3571 uniformemente, pero no sobre superficies calientes. Evitar los excedentes. Observar las instrucciones del fabricante de instalaciones. Dejar actuar el producto antes de la puesta en servicio.

Contenedor del suministro

- 5 l Bidón
- 25 l Bidón
- 200 l Cuba

OKS 3570

Aceite de cadenas para altas temperaturas, para la industria alimenticia

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Aceite sintético
Datos técnicos de aplicación				
Identificación	análoga a DIN 51 502			CLP E 320
Viscosidad	DIN 51 562-1	a 40°C	mm ² /s	320
Viscosidad	DIN 51 562-1	a 100°C	mm ² /s	29,8
Índice de viscosidad	DIN ISO 2909			125
Clase de viscosidad	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	320
Punto de inflamación	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 270
Temperatura de aplicación inferior			°C	-10
Temperatura de aplicación superior			°C	250
Color				amarillento rojo
Densidad	DIN EN ISO 3838	a 20°C	g/cm ³	0,87
Carga de soldadura 4 bolas	DIN 51 350-2	25°C	N	1.800
Desgaste 4 bolas	DIN 51 350-3		mm	0,33
Autorización				
Homologación industria alimenticia				NSF H1, Reg.-Nr. 145347

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 solicitarlos. 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.