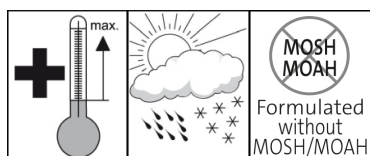
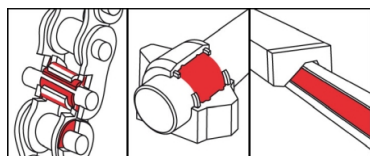


## OKS 3570

### 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
- Formulado sin MOSH/MOAH

#### 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                                   |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|--------|-----------------------------------------|
| <b>Composición</b>                  |                      |                    |        |                                         |
| Aceite base                         |                      |                    |        | Aceite sintético                        |
| <b>Datos técnicos de aplicación</b> |                      |                    |        |                                         |
| Identificación                      | análoga a DIN 51 502 |                    |        | CLP E 320                               |
| Viscosidad                          | DIN 51 562-1         | a 40°C             | mm²/s  | 320                                     |
| Viscosidad                          | DIN 51 562-1         | a 100°C            | mm²/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/cm³  | 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                                    |
| <b>Autorización</b>                 |                      |                    |        |                                         |
| Homologación industria alimenticia  |                      |                    |        | <a href="#">NSF H1, Reg.-Nr. 145347</a> |

**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.