

Lubricantes SKF compatibles con alimentos

Aceite hidráulico

LFFH 46

LFFH 68

SKF LFFH 46 y LFFH 68 son líquidos hidráulicos sintéticos adecuados para la lubricación de maquinaria utilizada en la industria de alimentos.

- Excelente rendimiento antidesgaste
- Excelentes propiedades de separación de agua
- Excelente protección frente a la corrosión
- Registrados como NSF H1, con certificación Halal y Kosher

Aplicaciones típicas

- Sistemas hidráulicos
- Engranajes hidrostáticos
- Sistemas de circulación de aceite



Detalles de pedido

Tamaño envase	LFFH 46	LFFH 68
Lata de 22 l	LFFH 46/22	LFFH 68/22



Datos técnicos

Referencia	LFFH 46/(tamaño envase)	LFFH 68/(tamaño envase)
Aspecto	Amarillento	Amarillento
Rango de temperaturas de funcionamiento	-60 a +140 °C (-76 a +284 °F)	-50 a +140 °C (-58 a +284 °F)
Tipo de aceite base	Sintético (PAO)	Sintético (PAO)
Viscosidad del aceite base ISO 3104		
40 °C, mm ² /s	46	68
100 °C, mm ² /s	7,9	10,6
Densidad ISO 12185		
15 °C, kg/m ³	836	843
Punto de inflamabilidad DIN/EN/ISO 2592 COC	248 °C (478 °F)	258 °C (496 °F)
Punto de fluidez ISO 3016	<-60 °C (<-76 °F)	<-60 °C (<-76 °F)
Ensayo FZG A/8.3/90 Etapa de carga de falla DIN 51354-2	12	>12
Índice de viscosidad DIN ISO 2909	142	143
Vida útil en almacenamiento	2 años	2 años
N.º de reg. de NSF	149599	149600

Gestión de la lubricación

Del mismo modo que la gestión de los activos eleva el nivel del mantenimiento, un enfoque de la gestión de la lubricación permite ver la lubricación desde un punto de vista más amplio. Este enfoque contribuye a aumentar, de manera efectiva, la confiabilidad de la maquinaria y a reducir los gastos generales.



skf.com | mapro.skf.com | skf.com/lubrication

© SKF es una marca registrada del Grupo SKF.

© Grupo SKF 2017

El contenido de esta publicación es propiedad de los editores y no puede reproducirse (incluso parcialmente) sin autorización previa por escrito. Se ha tenido el máximo cuidado para garantizar la exactitud de la información contenida en esta publicación, pero no se acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños, ya sean directos, indirectos o consecuentes, que se produzcan como resultado del uso de dicha información.

PUB MP/P8 16561/2 ESAR · Junio 2018

Algunas imágenes se utilizan bajo licencia de Shutterstock.com