

MI-setral-AL/FD-1	Nr.033073
Grasa semisintética de complejo de aluminio H1 para la industria alimentaria y farmacéutica NSF H1: 161388	Contenedores de transporte: 10 x 370 g cartucho 1 x 50 kg cubeta otros envases a solicitud

Utilizar

Para lubricar maquinaria y equipo de las industrias de alimentos y farmacéutica. Aplicaciones típicas: grifos, juntas, rieles telescópicos, lavadoras de botellas, máquinas de empaque y envasado en lugares húmedos, etc.

Propiedades

- Registrado H1
- Fabricado en una planta de producción certificada conforme a los requisitos de higiene de la norma ISO 21469
- Certificado Kosher
- Certificado Halal
- Formulación libre de TPPT para etiquetado reducido
- Resistente al agua
- Reduce fricción y desgaste
- resistente al envejecimiento, sin formación de resinas
- Buena protección de corrosión
- Compatible con los materiales de sellos habituales

Aplicación

- Antes de usar, limpie y desengrase las piezas o los puntos de lubricación hasta. Recomendamos CLEAN-setral-FD para limpiar y desengrasar.
- Respetar instrucciones del fabricante de rodamientos
- El período mínimo de almacenamiento en envases originales cerrados y en lugar fresco y seco (sin luz solar directa) es de aproximadamente 3 años.
- Debido a la variedad de posibles aplicaciones, siempre recomendamos que se realicen las pruebas adecuadas antes de su uso general.

Setral Chemie GmbH
Salzsteinstrasse 4
D-82402 Seeshaupt
Telefon: +49 (0) 88 01 97 10
Telefax: +49 (0) 88 01 97 30
Email: info@setral.net

Sétral S.à.r.l.
13, rue Tannmuhle
F-67310 Romanswiller
Téléphone: +33 (0) 3 88 59 11 59
Télécopie: +33 (0) 3 88 59 11 57
Email: france@setral.net

La información de este boletín es, según nuestro conocimiento, real y correcto, sin embargo, todas las recomendaciones no implican garantías, ya que las condiciones de uso están fuera de nuestro control. Setral se desliga de cualquier consecuencia que ocurra conectada con el uso o sugerencias de estos datos. Habiendo conflictos con patentes existentes que cubren cualquier material o su uso.

datos característicos técnicos

Óptica	blanco/beige claro		-
Base	semi-sintético		-
Espesante	jabón complejo de aluminio		-
Viscosidad cinemática del aceite base, 40°C	200	mm²/s	ISO 23581
Viscosidad cinemática del aceite base , 100°C	19	mm²/s	ISO 23581
Índice de viscosidad	>100		DIN ISO 2909
Consistencia	1	NLGI grade	DIN 51818
Penetración, 60 golpes	310 - 340	1/10 mm	DIN ISO 2137
Punto de goteo	>250	°C	ISO 2176
Corrosión del acero (Emcor, agua dest.)	0/0	rating	DIN 51802
Resistencia al agua	0 - 90	rating	DIN 51807-1
VKA - Fuerza de soldadura	2600	N	DIN 51350-4
VKA desgaste, 1500N /1min	1.5	mm	DIN 51350-5
Presión de flujo a -30 °C (Kesternich)	<1400	hPa	DIN 51805
Rodamientos de bolas factor ndm	ca.250000	mm/min	
Rodamientos de rodillos cónicos factor ndm	ca.150000	mm/min	
Rango de temperatura	-25 - +140	°C	-
Temperatura máxima a corto plazo	+160	°C	-

Setral Chemie GmbH
 Salzsteinstrasse 4
 D-82402 Seeshaupt
 Telefon: +49 (0) 88 01 97 10
 Telefax: +49 (0) 88 01 97 30
 Email: info@setral.net

Sétral S.à.r.l.
 13, rue Tannmuhle
 F-67310 Romanswiller
 Téléphone: +33 (0) 3 88 59 11 59
 Télécopie: +33 (0) 3 88 59 11 57
 Email: france@setral.net

La información de este boletín es, según nuestro conocimiento, real y correcto, sin embargo, todas las recomendaciones no implican garantías, ya que las condiciones de uso están fuera de nuestro control. Setral se desliga de cualquier consecuencia que ocurra conectada con el uso o sugerencias de estos datos. Habiendo conflictos con patentes existentes que cubren cualquier material o su uso.