

SYN-setral-AL/C2 FD	Nr.033002
Grasa totalmente sintética H1 de complejo de aluminio para la industria alimentaria y farmacéutica NSF H1: 143943	Contenedores de transporte: 10 x 370 g cartucho 10 x 1 kg lata 25 kg cubeta otros envases a solicitud

Utilizar

Desarrollado especialmente para la lubricación de máquinas y equipos de las industrias alimentaria y farmacéutica, donde puede producirse un contacto ocasional con los alimentos. Aplicaciones típicas: Rodamientos y cojinetes lisos, juntas, palancas, pernos, rieles, cilindros de elevación, disco de levas, 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
- Libre de PFAS
- Formulación libre de TPPT para etiquetado reducido
- Contiene lubricantes sólidos
- Esterilidad probada (bacterias mesófilas aeróbicas, levaduras y mohos) por un laboratorio microbiológico.
- Previene el crecimiento bacteriano gracias a una formulación especial
- Muy buena estabilidad de oxidación
- Compatible con los usuales materiales de plástico y de sellos
- Reduce fricción y desgaste
- No hay resinificación
- Resistente al agua

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.

datos característicos técnicos

Óptica	blanco		-
Base	PAO		-
Espesante	jabón complejo de aluminio		-
Viscosidad cinemática del aceite base, 40°C	260	mm²/s	ISO 23581
Viscosidad cinemática, 100 °C	26.0	mm²/s	ISO 23581
Indice de viscosidad	>120		DIN ISO 2909
Consistencia	2	NLGI grade	DIN 51818
Penetración, 60 golpes	265 - 295	1/10 mm	DIN ISO 2137
Punto de goteo	>220	°C	ISO 2176
Corrosión del acero (Emcor, agua dest.)	0/0	rating	DIN 51802
Resistencia al agua	0 - 90	rating	DIN 51807-1
Presión de flujo a -40 °C (Kesternich)	<1400	hPa	DIN 51805
Rodamientos de bolas factor ndm	350000	mm/min	
Rodamientos de rodillos cónicos factor ndm	150000	mm/min	
Rango de temperatura	-40 - +150	°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.