

MI-setral-LI/PD 1	Nr.030376
Grasa de altas presiones sin lubricantes sólidos con tecnología de aditivos EPL.	Contenedores de transporte: 10 x 370 g cartucho 25 kg cubeta 50 kg cubeta 180 kg tambor otros envases a solicitud

Utilizar

Para la lubricación a largo plazo o de por vida de rodamientos, engranajes altamente cargados y todos los pares de deslizamiento propensos al desgaste en condiciones extremas, tales como vibraciones o cargas de choque y presión. Debido a la tecnología especial de aditivos EPL, se evitan microcorrosión y picaduras y se permite volver a alisar los daños en la superficie. Aplicaciones típicas: motores reductores de choque, prensas de impresión de periódicos, fresadoras de madera, robots, cojinetes de husillo y otras aplicaciones en todos los sectores industriales.

Propiedades

- Previene la corrosión por contacto
- Alisamiento de las superficies
- Excelente protección anticorrosiva
- valores de fricción extremadamente bajo (0,04 bis 0,06μ)
- Promueve un funcionamiento silencioso
- Excelente protección al desgaste

Aplicación

- Como es usual con grasas.
- Previo a la aplicación, limpiar y desengrasar a fondo los puntos de lubricación.
- 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	marrón-rojizo	-	
Base	aceite mineral	-	
Espesante	litio	-	
Viscosidad cinemática del aceite base, 40°C	120	mm²/s	ISO 23581
Viscosidad cinemática del aceite base , 100°C	12	mm²/s	ISO 23581
Índice de viscosidad	>70		DIN ISO 2909
Consistencia	1	NLGI grade	DIN 51818
Penetración, 60 golpes	310 - 340	1/10 mm	DIN ISO 2137
Punto de goteo	>190	°C	ISO 2176
Corrosión del cobre 24h/100°C	1	rating	DIN 51811
Corrosión del acero (Emcor, agua dest.)	0/0	rating	DIN 51802
Resistencia al agua	1-90	rating	DIN 51807-1
VKA - Fuerza de soldadura	ca.3000	N	DIN 51350-4
VKA desgaste, 1500N /1min	0.6	mm	DIN 51350-5
VKA desgaste, 400N/1h	0.4	mm	DIN 51350-5
Presión de flujo a -35 °C (Kesternich)	≤1400	hPa	DIN 51805
Rodamientos de bolas factor ndm	750000	mm/min	
Rodamientos de rodillos cónicos factor ndm	300000	mm/min	
Rango de temperatura	-35 - +140	°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.