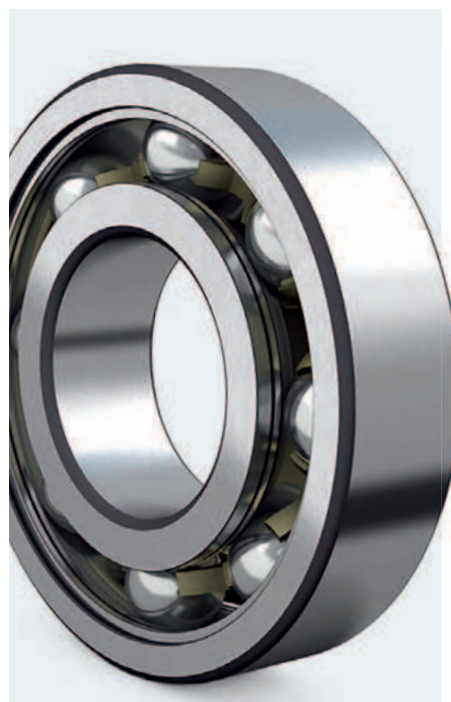


# Grasa de baja fricción y alto rendimiento

## LEGE 2

La grasa SKF LEGE 2 combina un aceite a base de éster totalmente sintético con un espesante exclusivo de jabón de litio. Esta grasa de baja fricción y alta calidad ha sido especialmente desarrollada para el alto rendimiento de los rodamientos de bolas SKF de baja fricción.

- Bajo par de fricción.
- Bajo nivel de pérdida de potencia.
- Funcionamiento silencioso.
- Excelente estabilidad contra la oxidación.
- Amplio rango de temperaturas.



## Datos técnicos

Designación	LEGE 2/(tamaño del envase)		
Código DIN 51825	K2N-50	Resistencia al agua DIN 51 807/1, 3 h a 90 °C	0 <sup>1)</sup>
Clase de consistencia NLGI	2-3	Separación del aceite JIS K220 11, 24 h a 100°C	1 máx.
Tipo de jabón	Litio	Corrosión del cobre ISO 2160 a 140 °C	1b <sup>1)</sup>
Color	Marrón claro	Estabilidad mecánica Estabilidad a la rodadura, 50 h a 80 °C,	310 <sup>1)</sup>
Tipo de aceite base	Éster	Rendimiento a bajas temperaturas Par ASTM D1478-63, mNm	
Rango de temperaturas de funcionamiento	De -50 a +150 °C (de -58 a +302 °F)	Par de arranque a -40 °C	300 máx.
Punto de goteo DIN ISO 2176	>185 °C (365 °F)	Par de funcionamiento a -40 °C	100 máx.
Viscosidad del aceite base		BeQuiet + prueba	GN3 mín, GN4 <sup>1)</sup>
40 °C, mm <sup>2</sup> /s	25	Vida útil de la grasa para rodamientos Prueba ROF	
100 °C, mm <sup>2</sup> /s	4,9	Vida útil L <sub>50</sub> a 10 000 r. p. m., h	>1 000 a 150 °C (302 °F)
Penetración DIN ISO 2137		Tamaños de envases disponibles	Cartucho de 420 ml, lata de 1 kg
60 recorridos, 10 <sup>-1</sup> mm	240-270		
100 000 recorridos, 10 <sup>-1</sup> mm	330 máx.		
Protección contra la corrosión			
SKF Emcor estándar ISO 11007	0-0		
SKF Emcor agua salada al 0,5%	0-0		

<sup>1)</sup> Valor típico

[skf.com](http://skf.com) | [mapro.skf.com](http://mapro.skf.com) | [skf.com/lubrication](http://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 15834 ES · Abril 2017

Algunas imágenes se utilizan bajo licencia de Shutterstock.com