

LGLT 2/1

Graxa para Rolamentos SKF LGLT 2 em lata de 1 kg



Image may differ from product. See technical specification for details.

O SKF LGLT 2 é uma graxa à base de óleo totalmente sintético que usa um sabão de lítio. Sua exclusiva tecnologia espessante e óleo de baixa viscosidade (PAO) proporcionam excelentes desempenhos de lubrificação a temperaturas baixas -50°C (-60°F) e velocidades extremamente altas (é possível alcançar valores ndm de 1.6×10^6). Aplicações típicas: • Eixos-árvore de fiação de têxteis • Eixos-árvore de máquinas-ferramenta • Instrumentos e equipamento de controle • Pequenos motores elétricos usados em equipamento médico e odontológico - Rollers (patins em linha) - Cilindros de impressão - Robôs

- Baixo torque de atrito
- Funcionamento silencioso
- Estabilidade de oxidação extremamente boa e resistência à água

Visão geral

Desempenho

Capacidade de lubrificação, teste R2F B a 120°C	-
Corrosão de cobre (máx.) DIN 51811 /ASTM D4048, 24 hrs a 100°C	1 max.
Desempenho EP - 4 bolas - Carga de solda (mín.) DIN 51350/4	2 000 N
Estabilidade mecânica - Estabilidade de rolo, ASTM D1831 (máx.) 50 hrs a 80°C, 10 ⁻¹ mm	-
Estabilidade mecânica, teste V2F, 144 hrs	-
Penetração DIN ISO 2137, Prolongada (máx.), 100 000 golpes, 10 ⁻¹ mm	+50
Penetração DIN ISO 2137, Trabalhada, 60 golpes (10 ⁻¹ mm)	265 - 295
Ponto de gotejamento (mín) ISO 2176	180 °C
Proteção contra corrosão, Emscor, ISO 11007 modificado, 0,5% NaCl	-
Proteção contra corrosão, Emscor, ISO 11007 modificado, Lavagem com água	-
Proteção contra corrosão, Emscor, ISO 11007, Água destilada	0-1
Resistência à água (máx.) DIN 51807/1, 3 hrs a 90 °C	1
Separação de óleo DIN 51817, 40°C, %	<4
Velocidade (máx.) n x dm (x 1000)	1600
Vida útil da graxa para rolamentos (máx.) teste ROF, vida L50, 10000 r/min, hrs a °C	1000 at 100°C and 20000 r/min
Viscosidade do óleo base DIN 51562 a 100 °C	4.5 mm ² /s
Viscosidade do óleo base DIN 51562 a 40 °C	18 mm ² /s

Propriedades

Adequado para aplicações com eixo vertical	O
Adequado para aplicações com movimentos oscilantes	-
Adequado para aplicações com vibrações severas	--
Adequado para aplicações de alta carga	--
Adequado para aplicações que requerem partidas frequentes	O
Adequado para aplicações que requerem proteção contra ferrugem	-
Adequado para aplicações que requerem resistência à água	+
Classe de consistência NLGI	2
Cor	Bege
Código DIN 51825	K2G-50
Disponível para lubrificação de um único ponto	não
Espessante	Lítio
Faixa de temperaturas operacionais	-50.0 – 110.0 °C
Prazo de validade	5 year
Tamanho do pacote	Lata de 0,9 kg
Tipo de óleo base	PAO

Logística

Código UNSPSC	15121902
Código eClass	23-06-01-01
Peso líquido do produto	0.9 kg

Produtos compatíveis

Produto recomendado

Graxa para Rolamentos SKF LGLT 2 em tubo de 200 g	LGLT 2/0.2
Graxa para Rolamentos SKF LGLT 2 em barril de 180 kg	LGLT 2/180
Graxa para Rolamentos SKF LGLT 2 em balde de 25 kg	LGLT 2/25



Termos e condições

Ao acessar e utilizar este site/aplicativo do Grupo SKF, o que inclui a AB SKF e/ou qualquer uma de suas afiliadas, especialmente SKF do Brasil Ltda., CNPJ 61.077.327/0001-56 ("SKF"), você concorda com os seguintes termos e condições

Uso do site/aplicativo

É proibido acessar áreas de programação do site/aplicativo, seus bancos de dados, códigos fonte ou qualquer outro conjunto de dados disponíveis nestes ambientes, bem como não realizar ou permitir engenharia reversa, nem traduzir, decompilar, copiar, modificar, reproduzir, alugar, sublicenciar, publicar, divulgar, transmitir, emprestar, distribuir ou, de outra maneira, dispor inapropriadamente das funcionalidades do site/aplicativo.

É proibida a utilização de softwares de mineração de dados (bots, crawler, spider etc.), de qualquer tipo ou espécie, além de outro aqui não tipificado que atue de modo similar

No caso de violação de quaisquer disposições constantes dos Termos e Condições, o usuário deverá indenizar a SKF e terceiros eventualmente lesados por todas as perdas, danos, inclusive de ordem moral ou concorrencial, despesas ou outros encargos ocasionados por tal violação, incluindo, mas não se limitando, a honorários advocatícios e despesas judiciais.

Exclusão da garantia e limitação de responsabilidade

Embora todo cuidado tenha sido tomado para assegurar a precisão das informações deste site/aplicativo, a SKF fornece essas informações "NO ESTADO" e SEM QUAISQUER GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO PARA UM DETERMINADO PROPÓSITO. Você reconhece que o uso deste site/aplicativo é um risco unicamente seu, que você assume total responsabilidade por todos os custos associados ao uso do site/aplicativo e que a SKF não será responsabilizada por quaisquer danos diretos, incidentais, consequentes ou indiretos de qualquer espécie decorrentes de seu acesso ou uso das informações ou software disponibilizados no site/aplicativo.

O site/aplicativo e suas funcionalidades são apresentados ao usuário na maneira como estão disponíveis, podendo passar por constantes aprimoramentos e atualizações.

Quaisquer garantias e representações neste site/aplicativo em relação a produtos ou serviços da SKF adquiridos ou utilizados por você estarão sujeitas aos termos e condições acordados no contrato do referido produto ou serviço.

Além disso, para sites/aplicativos que não sejam da SKF e que sejam referidos em nosso site/aplicativo ou onde haja um hiperlink, a SKF não dá garantias relativas à precisão ou confiabilidade das informações desses sites/aplicativos, não assumindo qualquer responsabilidade por materiais criados ou publicados por terceiros ali contidos. Ademais, a SKF não garante que este site/aplicativo ou outros sites/aplicativos vinculados não contenham vírus ou outros elementos nocivos.

Sem prejuízo de outras disposições, a SKF não se responsabiliza:

- (i) Pelo uso indevido das informações, dos instrumentos e/ou dos materiais disponibilizados no site/aplicativo, para quaisquer fins, feito pelo usuário, sendo de sua inteira responsabilidade as eventuais lesões a direito próprio ou de terceiros, causadas por esse uso inadequado;
- (ii) Por quaisquer problemas, bugs, glitches ou funcionamentos indevidos que ocorrerem nos dispositivos e equipamentos do usuário, e
- (iii) Por qualquer dano direto ou indireto ocasionado por eventos de terceiros, a exemplo, mas não se limitando a ataque de hackers, falhas no sistema, no servidor ou na conexão à internet, inclusive por ações de softwares que possam danificar seus ativos físicos ou lógicos em decorrência do acesso, utilização ou navegação no site/aplicativo, bem como a transferência de dados, arquivos, imagens, textos ou vídeos contidos no site.

Direitos Autorais

Os direitos autorais deste site/aplicativo e os direitos autorais das informações e software disponibilizados neste site/aplicativo pertencem à SKF ou seus licenciadores. Todos os direitos são reservados. Todo o material licenciado faz referência ao licenciador que cedeu à SKF o direito de utilizar o material. As informações e o software disponibilizados neste site/aplicativo não podem ser reproduzidos, duplicados, copiados, transferidos, distribuídos, armazenados, modificados, transferidos por download ou explorados de qualquer outra forma, para qualquer uso comercial, sem aprovação prévia por escrito da SKF. No entanto, eles podem ser reproduzidos, armazenados e transferidos por download para uso por pessoas, sem a aprovação prévia, por escrito, da SKF. Sob nenhuma circunstância, essas informações ou esse software podem ser fornecidos a terceiros.

Este site/aplicativo inclui determinadas imagens usadas sob licença da Shutterstock, Inc.

O uso do site/aplicativo não gera qualquer presunção de transferência dessa propriedade ou licença.

Marcas e patentes

Todas as marcas comerciais, nomes de fantasia e logotipos corporativos exibidos no site/aplicativo são propriedade da SKF ou de seus licenciadores, não podendo ser utilizados de qualquer forma sem a aprovação prévia por escrito da SKF. Todas as marcas comerciais licenciadas publicadas neste site/aplicativo fazem referência ao licenciador que cedeu à SKF o direito de utilizar a marca comercial. O acesso a este site/aplicativo não concede ao usuário qualquer licença sob quaisquer patentes pertencentes ou licenciadas à SKF.

Privacidade e Proteção de Dados Pessoais

A SKF possui documento próprio, denominado Política de Privacidade, que regula o tratamento dos Dados Pessoais coletados no site, sendo parte integrante e inseparável destes Termos e Condições e pode ser acessada pelo link encontrado no rodapé do site/aplicativo.

Alterações

A SKF reserva-se o direito de fazer alterações ou acréscimos neste site/aplicativo a qualquer momento, conforme sua finalidade ou conveniência, cabendo ao usuário verificar se está de acordo com as mudanças sempre que efetuar o acesso no site/aplicativo.

A tolerância do eventual descumprimento de quaisquer condições destes Termos e Condições não constituirá renúncia ou novação nem impedirá a SKF de exigir estas condições a qualquer tempo.

Se alguma disposição dos Termos e Condições for julgada inaplicável ou sem efeito, o restante continuará a vigor normalmente.

Os Termos e Condições serão interpretados segundo a legislação brasileira, no idioma português, e fica eleito o foro da Comarca da Cidade de Cajamar, Estado de SP, para dirimir qualquer controvérsia, salvo se a legislação aplicável ressalvar especificamente outra competência pessoal, territorial ou funcional

Atualização: 19 de novembro de 2020