

# LGMT 2/0.4

## General purpose industrial and automotive bearing grease

A mineral oil based, lithium soap thickened grease with excellent thermal stability within its operating temperature range. This premium quality, general purpose grease is suitable for a wide range of industrial and automotive applications.

- Excellent oxidation stability
- Good mechanical stability
- Excellent water resistance and rust inhibiting properties



NOT FOUND

### Overview

### Dimensions

Product weight	0.38 kg
----------------	---------

### Performance

Suitable for High load applications	-
Suitable for Vertical shaft applications	0
Suitable for applications with Oscilating movements	0
Suitable for applications with Severe vibrations	+
Suitable for applications that require Rust protection	+
Suitable for applications that require Water resistance	+
Suitable for applications that require Frequent start-up	0
Speed (max.) n x dm (x 1000)	300
Operating temperature range	-30 – 120 °C
Dropping point (min) ISO 2176	180 °C
Penetration DIN ISO 2137, Worked, 60 strokes (10)	265 - 295
Penetration DIN ISO 2137, Prolonged (max.), 100 000 strokes, 10	+50
Mechanical stability - Roll stability, ASTM D1831 (max.) 50 hrs at 80°C, 10	+50
Mechanical stability, V2F test, 144 hrs	M

Corrosion protection, Emscor, ISO 11007, Distilled water	0-0
Corrosion protection, Emscor, ISO 11007 modified, Water washout	0-0
Corrosion protection, Emscor, ISO 11007 modified, 0.5% NaCl	-
Water resistance (max.) DIN 51807/1, 3 hrs at 90 °C	1
Oil separation DIN 51817, 40°C, %	1-6
Lubrication ability, R2F test B at 120°C	Pass
Copper corrosion (max.) DIN 51811 /ASTM D4048, 24 hrs at 100°C	2 max.at 110°C
Rolling bearing grease life (max.) ROF test, L50 life, 10000 r/min, hrs at °C	1000 at 100°C
Low temperature torque, Start/Running, mNm	300/100 at -30°C

## Properties

DIN 51825 code	K2K-30
NLGI consistency class	2
Thickener	Lithium
Colour	Red Brown
Base oil type	Mineral
Base oil viscosity DIN 51562 at 40 °C	110 mm
Base oil viscosity DIN 51562 at 100 °C	11 mm
Shelf life	5 year
Packsize	420 ml cartridge
Available for single point lubrication	no

# Villkor

Genom att gå in på och använda den här webbplatsen/appen som ägs och publiceras av B SKF (publ.) (556007-3495 · Göteborg) ("SKF"), godkänner du följande allmänna villkor:

## Garanti- och ansvarsbegränsning

Även om stor möda har lagts ned på att säkerställa att uppgifterna på denna webbplats/app är korrekta tillhandahåller SKF informationen "I BEFINTLIGT SKICK" och LÄMNAR INGA GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE MEN EJ BEGRÄNSAT TILL UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET OCH LÄMPLIGHET FÖR VISSA ÄNDAMÅL. Du bekräftar härmed att du använder webbplatsen/appen på egen risk, att du bär hela ansvaret för alla kostnader i samband med användning av webbplatsen/appen och att SKF inte ansvarar för några direkta, oavsiktliga eller indirekta skador eller följdskador som uppstår genom att du tar del av eller använder informationen eller programvaran på denna webbplats/app. Eventuella garantier och löften på denna webbplats/app avseende SKF:s produkter eller tjänster som du köper eller använder beskrivs i villkoren i köpeavtalet för respektive produkt eller tjänst. För webbplatser/appar som inte tillhör SKF som vår webbplats/app hänvisar eller länkar till, lämnar SKF inte heller några garantier vad gäller riktigheten eller tillförlitligheten i informationen på dessa webbplatser/appar och ansvarar inte för material skapat eller publicerat av tredje part på dessa webbplatser/appar. SKF garanterar inte heller att denna webbplats/app eller andra webbplatser/appar som vi länkar till inte innehåller virus eller andra skadliga inslag.

## Tjänster från tredje part

När du tittar på innehåll från YouTube via SKFs webbplats(er) (dvs. använder YouTube API-tjänster) godkänner du YouTube's användarvillkor.

## Copyright

Upphovsrätten till denna webbplats/app och till den information och programvara som tillgängliggörs via denna webbplats/app innehas av SKF eller respektive licensgivare. Med ensamrätt. I allt licensierat material uppges vilken licensgivare som har beviljat SKF rätten att använda materialet. Den information och programvara som tillgängliggörs på denna webbplats/app får inte reproduceras, kopieras, överföras, spridas, lagras, ändras, laddas ner eller på annat sätt användas för kommersiella syften utan föregående skriftligt godkännande från SKF. Den får dock reproduceras, lagras och laddas ner för enskilt bruk utan föregående skriftligt godkännande från SKF. Informationen eller programvaran får inte under några omständigheter överlämnas till tredje part.

Vissa bilder på den här webbplatsen/i den här appen används på licens av Shutterstock, Inc.

## Varumärken och patent

Alla varumärken, märkesnamn och företagslogotyper som visas på webbplatsen/appen tillhör SKF eller respektive licensgivare och får inte användas på något sätt utan föregående skriftligt godkännande från SKF. För alla licensierade varumärken som används på denna webbplats/app uppges vilken licensgivare som har beviljat SKF rätten att använda varumärket. Åtkomst till denna webbplats/app ger inte användaren rätt till någon licens enligt några patent som ägs av eller har licensierats till SKF.

## Ändringar

SKF förbehåller sig rätten att närsomhelst göra ändringar av eller tillägg till denna webbplats/app.