



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



LGHB 2/18

Пластичная смазка SKF LGHB 2 для подшипников в канистре 18 кг

SKF LGHB 2 — это высоковязкая пластичная смазка на основе минерального масла и комплекса сульфоната кальция. Выдерживает высокие температуры и экстремальные нагрузки, подходит для широкого диапазона областей применения, особенно для цементной, горнодобывающей и металлургической отраслей. Эта смазка не содержит присадок. Её антизадирные свойства обусловлены структурой мыла. Области применения:• Подшипники скольжения с контактными поверхностями сталь/сталь• Машины на целлюлозно-бумажных производствах• Вибрационные грохота• Машины непрерывного литья заготовок• Уплотнённые сферические роликоподшипники, работающие при температуре до 150 °C (300 °F)• Подшипники рабочих валков сталелитейного производства• Ролики стрел автопогрузчиков

- Превосходная грузоподъёмность, защита от окисления и коррозии даже при попадании большого количества воды
- Выдерживает пиковую температуру 200 °C (390 °F)

Overview

Производительность

Base oil viscosity DIN 51562 at 100 °C	27.5 mm ² /s
Base oil viscosity DIN 51562 at 40 °C	425 mm ² /s
Copper corrosion (max.) DIN 51811 /ASTM D4048, 24 hrs at 100°C	2 max. at 150°C
Corrosion protection, Emcor, ISO 11007 modified, 0.5% NaCl	0-0
Corrosion protection, Emcor, ISO 11007 modified, Water washout	0-0
Corrosion protection, Emcor, ISO 11007, Distilled water	0-0
Dropping point (min) ISO 2176	220 °C
EP performance - 4 ball - Wear scar (max.) DIN 51350/5, 1400N	2 mm
EP performance - 4 ball - Weld load (min.) DIN 51350/4	4 000 N
Lubrication ability, R2F test B at 120°C	Положительный результат при 140 °C
Mechanical stability - Roll stability, ASTM D1831 (max.) 50 hrs at 80°C, 10 ⁻¹ mm	-20 to +50
Mechanical stability, V2F test, 144 hrs	M
Oil separation DIN 51817, 40°C, %	1-3 at 60°C
Penetration DIN ISO 2137, Prolonged (max.), 100 000 strokes, 10 ⁻¹ mm	-20 to +50
Penetration DIN ISO 2137, Worked, 60 strokes (10 ⁻¹ mm)	265 - 295
Rolling bearing grease life (max.) ROF test, L50 life, 10000 r/min, hrs at °C	1000 at 130°C
Speed (max.) n x dm (x 1000)	300
Water resistance (max.) DIN 51807/L, 3 hrs at 90 °C	1

СВОЙСТВА

Available for single point lubrication	да
Base oil type	Минеральное
Colour	Коричневый
DIN 51825 code	KP2N-20
NLGI consistency class	2
Operating temperature range	-20.0 – 150.0 °C
Packsize	Канистра 18 кг
Recommended applications	Подшипники скольжения Конвейеры Оборудование с большими нагрузками и низкими частотами вращения
Shelf life	5 year
Suitable for High load applications	++
Suitable for Vertical shaft applications	0
Suitable for applications that require Frequent start-up	++
Suitable for applications that require Rust protection	++
Suitable for applications that require Water resistance	++
Suitable for applications with Oscilating movements	++
Suitable for applications with Severe vibrations	+
Thickener	Комплекс сульфоната кальция

Логистика

Код UNSPSC	15121902
Код eClass	23-06-01-01
Масса нетто изделия	18 kg

Compatible products

Рекомендуемое изделие

Пластичная смазка SKF LGHB 2 для подшипников в картридже 420 мг	LGHB 2/0.4
Пластичная смазка SKF LGHB 2 для подшипников в канистре 5 кг	LGHB 2/5

Пластичная смазка SKF LGHB 2 для подшипников в бочке 50 кг	LGHB 2/50
Пластичная смазка SKF LGHB 2 для подшипников в бочке 180 кг	LGHB 2/180
SKF SYSTEM 24 — это автоматический одноточечный лубрикатор с газовым приводом	LAGD 60/HB2
SKF SYSTEM 24 — это автоматический одноточечный лубрикатор с газовым приводом	LAGD 125/HB2
SKF SYSTEM 24 TLSD, сменный набор	LGHB 2/SD125
SKF SYSTEM 24 TLSD, сменный набор	LGHB 2/SD250
SKF SYSTEM 24 — это автоматический одноточечный лубрикатор с электромеханическим приводом	TLSD 125/HB2
SKF SYSTEM 24 — это автоматический одноточечный лубрикатор с электромеханическим приводом	TLSD 250/HB2
TLMR, сменный набор	LGHB 2/MR380B
TLMR, сменный набор	LGHB 2/MR380

Рекомендуемый инструмент

Насос SKF LAGG 18AE для пластичной смазки	LAGG 18AE
Насос SKF LAGG 18M для пластичной смазки	LAGG 18M
Насос SKF LAGF 18 для пластичной смазки	LAGF 18

Условия использования

Посещая и используя данный сайт/приложение АВ SKF (публ.) (556007-3495 - Gothenburg) (в дальнейшем именуемая «SKF»), вы соглашаетесь со следующими условиями и положениями:

Отказ от гарантийных обязательств и ограничение ответственности

Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности данных на этом сайте / в приложении, SKF предоставляет эту информацию «КАК ЕСТЬ» и ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЛЮБОЙ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. Вы осознаёте, что используете данный сайт / приложение на собственный риск, и принимаете на себя всю ответственность за любые издержки, связанные с использованием данного сайта / приложения, а также соглашаетесь, что SKF не несёт никакой ответственности за любой ущерб, прямой, непреднамеренный, последующий или косвенный, связанный с доступом или использованием содержащейся на данном сайте / в приложении информации или программного обеспечения.

Любые гарантии и заверения на данном сайте / в приложении о приобретаемой продукции и услугах SKF регулируются согласованными условиями и положениями в контракте на такую продукцию и услуги.

SKF не гарантирует точность или надёжность информации сайтов / приложений сторонних компаний, на которые наш сайт / приложение содержит упоминания или ссылки, и не несёт ответственность за содержащиеся в них материалы, созданные или опубликованные третьими сторонами. Помимо этого, SKF не гарантирует, что данный сайт / приложение и другие указанные на нём сайты / приложения не содержат вирусов или прочих опасных элементов.

Авторские права

Авторские права на данный сайт / приложение, информацию и программное обеспечение, которые представлены на данном сайте / в приложении, принадлежат SKF или лицензиарам. Все права защищены. Во всех лицензионных материалах указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование материала. Не допускается воспроизведение, копирование, передача, распространение, хранение, изменение, скачивание и другое использование информации и программного обеспечения, представленных на этом сайте / в приложении, с любой коммерческой целью без предварительного письменного согласия SKF. Однако разрешается воспроизведение, хранение и скачивание этих материалов для личного пользования без предварительного письменного согласия SKF. Ни при каких обстоятельствах не допускается передача этой информации и программного обеспечения третьим сторонам.

Некоторые изображения на данном сайте/в приложении использованы по лицензии Shutterstock, Inc.

Товарные знаки и патенты

Любые товарные знаки, бренды, корпоративные логотипы на сайте / в приложении являются собственностью SKF или лицензиаров, любое их использование без предварительного письменного согласия SKF не допускается. Для всех лицензионных товарных знаков на данном сайте / в приложении указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование товарного знака. Доступ к этому сайту / приложению не предоставляет пользователю лицензии по любым патентам, принадлежащим или лицензированным SKF.

Изменения

SKF оставляет за собой право в любое время вносить изменения или дополнения на данном сайте / в приложении.