



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

LGLS 2/0.4

High viscosity lubrication systems grease

A high viscosity grease that has been developed to be used ideally via lubrication systems under medium to high ambient temperatures. Its anhydrous calcium thickener, combined with a high base oil viscosity, offers excellent water resistance and stickiness to surfaces as well as very good anti-wear properties.

- Excellent pumpability at medium to high temperatures
- Excellent water resistance and corrosion protection
- Excellent anti-wear properties
- Excellent adhesion to surfaces

Overview

Логистика

Код UNSPSC	15121902
Код eClass	23-06-01-01
Масса нетто изделия	0.424 kg

СВОЙСТВА

Recommended applications	Wire rope lubrication in marine and construction equipment Heavy duty off-road applications such as excavators, wheel loaders, etc. Forestry and agricultural equipment such as forwarders and harvesters Collector trucks Joints Slow plain and rolling bearings.
DIN 51825 code	KP2K-20
NLGI consistency class	2
Thickener	Безводный кальциевый
Colour	Красный
Base oil type	Минеральное масло и полимеры
Operating temperature range	-20.0 – 120.0 °C
Dropping point (min) ISO 2176	140 °C
Base oil viscosity DIN 51562 at 40 °C	1 300 mm ² /s
Base oil viscosity DIN 51562 at 100 °C	106 mm ² /s
Penetration DIN ISO 2137, Worked, 60 strokes (10 ⁻¹ mm)	265-295
Penetration DIN ISO 2137, Prolonged (max.), 100 000 strokes, 10 ⁻¹ mm	+30
Mechanical stability, V2F test, 144 hrs	-
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 wash-out test, ISO 11009	5%
Oil separation DIN 51817, 40°C, %	1-3%
Lubrication ability, R2F test B at 120°C	Положительный результат при 110 °C
Copper corrosion (max.) DIN 51811 /ASTM D4048, 24 hrs at 100°C	1b
Flow pressure, DIN 51805-2	<1400 mBar at -20°C
EP performance - 4 ball - Wear scar (max.) DIN 51350/5, 1400N	2 mm
EP performance - 4 ball - Weld load (min.) DIN 51350/4	2 800 N
Shelf life	5 year
Packsize	420 ml cartridge
Available for single point lubrication	no

Compatible products

Рекомендуемый инструмент

Аккумуляторный шприц SKF TLGB 20 для пластичной смазки	TLGB 20
Смазочный шприц с аккумуляторным приводом (зарядное устройство 110 В)	TLGB 20/110V
Аккумуляторный шприц SKF Lincoln TLGB 1262-E для пластичной смазки	TLGB 1262-E
Аккумуляторный шприц SKF Lincoln TLGB 1886-E для пластичной смазки	TLGB 1886-E
Шприц SKF TLGH 1 для пластичной смазки	TLGH 1
Шприц SKF 1077600 для пластичной смазки	1077600
Шприц SKF 1077600 H для пластичной смазки	1077600 H
Шприц для пластичной смазки SKF 1077600/SET	1077600/SET
Шприц SKF LAGH 400 для пластичной смазки	LAGH 400

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.