



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



## LGHP 2/5

Пластичная смазка SKF LGHP 2 для подшипников в канистре 5 кг

SKF LGHP 2 – это высококачественная пластичная смазка на основе минерального масла с димочевинным загустителем. Области применения: Электродвигатели: мало-, средне- и крупногабаритные, Промышленные вентиляторы, включая высокоскоростные, Водяные насосы, Подшипники качения в текстильных, бумагоделательных и сушильных машинах, Шарико- и роликоподшипники, работающие со средней и высокой частотой вращения при средних и высоких температурах, Выхлопные подшипники сцепления, Подшипники вертикальных валов, Печные вагонетки и ролики

- Длительный срок службы при высоких температурах
- Широкий диапазон температур
- Отличная защита от коррозии
- Высокая термическая и механическая стабильность
- Хорошие смазочные свойства для запуска при низких температурах
- Совместимость со стандартными смазками, содержащими литиевый или полимочевинный загуститель
- Низкий уровень шума

## Overview

### Производительность

Base oil viscosity DIN 51562 at 100 °C	10.5 mm <sup>2</sup> /s
Base oil viscosity DIN 51562 at 40 °C	96 mm <sup>2</sup> /s
Copper corrosion (max.) DIN 51811 /ASTM D4048, 24 hrs at 100°C	1 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	240 °C
Lubrication ability, R2F test B at 120°C	Положительный результат при 100 °C
Mechanical stability - Roll stability, ASTM D1831 (max.) 50 hrs at 80°C, 10 <sup>-1</sup> mm	365 max.
Mechanical stability, V2F test, 144 hrs	-
Oil separation DIN 51817, 40°C, %	3 max.
Penetration DIN ISO 2137, Prolonged (max.), 100 000 strokes, 10 <sup>-1</sup> mm	365 max.
Penetration DIN ISO 2137, Worked, 60 strokes (10 <sup>-1</sup> mm)	245 - 275
Rolling bearing grease life (max.) ROF test, L50 life, 10000 r/min, hrs at °C	1000 at 150°C
Speed (max.) n x dm (x 1000)	300
Water resistance (max) DIN 51807/1, 3 hrs at 90 °C	1

### Свойства

Available for single point lubrication	нет
Base oil type	Минеральное
Colour	Синий
DIN 51825 code	K2N-40
NLGI consistency class	2-3
Operating temperature range	-40.0 – 150.0 °C
Packsize	Канистра 5 кг
Shelf life	5 year
Suitable for High load applications	-
Suitable for Vertical shaft applications	0
Suitable for applications that require Frequent start-up	0
Suitable for applications that require Rust protection	++
Suitable for applications that require Water resistance	++
Suitable for applications with Oscillating movements	+
Suitable for applications with Severe vibrations	--
Thickener	Полимочевина

### Логистика

Код UNSPSC	15121902
Код eClass	23-06-01-01
Масса нетто изделия	5 kg

### Compatible products

#### Рекомендуемое изделие

Пластичная смазка SKF LGHP 2 для подшипников в картридже 420 мг	<a href="#">LGHP 2/0.4</a>
Пластичная смазка SKF LGHP 2 для подшипников в канистре 1 кг	<a href="#">LGHP 2/1</a>
Пластичная смазка SKF LGHP 2 для подшипников в канистре 18 кг	<a href="#">LGHP 2/18</a>
Пластичная смазка SKF LGHP 2 для подшипников в бочке 180 кг	<a href="#">LGHP 2/180</a>
Пластичная смазка SKF LGHP 2 для подшипников в бочке 50 кг	<a href="#">LGHP 2/50</a>

## УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Посещая и используя данный сайт/приложение AB 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 осознаете, 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 несет 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 надежность информации сайтов / приложений сторонних компаний, на которые наш сайт / приложение содержит упоминания или ссылки, и не несет ответственность за содержащиеся в них материалы, созданные или опубликованные третьими сторонами. Помимо этого, SKF не гарантирует, что данный сайт / приложение и другие указанные на нем 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.