

GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

Графитосодержащая прайм- и контрастная смазка для открытых зубчатых передач



Преимущества использования

- Готовый к применению продукт, не требуется дополнительной подготовки продукта
- Высокие адгезионные и несущие показатели – защита зубьев от контакта металл-металл
- Высокая устойчивость масляной пленки – защита зубьев при длительных юстировочных процессах
- Прайм- и контрастная смазка – анализ параллельности несущих поверхностей

Описание

GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA – адгезивная низкоконсистентная смазка на базе минерального масла и загустителя из алюминиевого комплексного мыла с высоким содержанием тонкодисперсного графита.

GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA обладает высокой несущей способностью, хорошими антикоррозийными свойствами и не содержит битумов, растворителей, тяжелых металлов и хлорсодержащих веществ.

Применение

GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA был разработан как прайм-смазка для больших открытых зубчатых передач, однако также применяется в качестве контрастной смазки для контроля распределения нагрузки на боковых поверхностях зубьев во время пуско-наладочных работ для больших открытых передач.

GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA также может быть использован для смазывания открытых передач (напр.

лебедки), направляющих, зубчатых рельсов, больших цепных передач и тросов.

Указания по применению

GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA наносится кистью или шпателем. Наилучшие показатели достигаются при нанесении на очищенные металлические поверхности с последующим нанесением смазочного материала кистью с короткой щетиной.

GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA не может быть использован в стандартных централизованных системах смазки и устройствах распыления, однако возможно его нанесение при помощи шприцев с ручным приводом.

Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно получить или запросить на нашем сайте www.klueber.com. Вы также можете получить его у вашего контактного лица фирмы Klüber Lubrication.

Упаковка	GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA
ведро, 5 кг	+
ведро, 28 кг	+



GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

Графитосодержащая прайм- и контрастная смазка для открытых зубчатых передач

Информация о продукте	GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA
Артикульный номер	039062
Термическая нагрузка смазочной плёнки в зависимости от досмазывания	прибл. 200 °C
Работоспособность смазочной плёнки	прибл. - 40 °C
Нижний уровень температуры выработки	прибл. - 15 °C
Вязкость базового масла при 40°C, рассчитанное значение	прибл. 500 мм ² /сек
Плотность при 20°C	прибл. 1,07 г/см ³
Твёрдый смазочный материал, содержание	прибл. 25 весовых %
Точка каплепадения, DIN ISO 2176	>= 220 °C
Цветовая палитра	чёрный
Структура	гомогенный
Структура	коротковолокнистый
Класс NLGI, DIN 51818	1
Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания	36 мес.

Klüber Lubrication – your global specialist

Инновации в мире трибологии – наша страсть. Консультанты Klüber Lubrication, поддерживая с клиентами тесный личный контакт, помогают им добиться успеха во всем мире, во всех отраслях промышленности и во всех сегментах рынка. Благодаря смелым техническим решениям наш компетентный и опытный персонал вот уже более восьмидесяти лет производит высокоэффективные смазочные материалы, отвечающие постоянно повышающимся современным стандартам.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Германия /
 телефон +49 89 7876-0, факс +49 89 7876-333.

Настоящий буклет предназначен для технически подготовленного читателя и призван сообщить информацию о возможном применении данного продукта, которой мы обладали на момент публикации. Он не содержит гарантий тех или иных качеств продукта и не освобождает пользователя от необходимости проводить предварительные испытания с выбранным им продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической, химической и температурной нагрузки, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут измениться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем вам связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить ваш конкретный случай. Мы с удовольствием предоставим вам образец продукта для испытаний, если это потребуется и представится возможным. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому Klüber Lubrication оставляет за собой право изменять любую техническую информацию в этом буклете в любое время без уведомления.

Издатель и держатель авторских прав: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. Перепечатка, будь то полностью или частями, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и пересылкой сигнального экземпляра.



компания группы Freudenberg