

GRAFLOSCON B-SG 00 ULTRA

Приработочный смазочный материал для открытых зубчатых передач



Преимущества использования

- GRAFLOSCON B-SG 00 ULTRA устраняет неровности поверхности и таким образом улучшает качество несущих поверхностей зубьев, а следовательно, и увеличивает срок службы передачи, облегчает уход за оборудованием и снижает расходы.

Описание

GRAFLOSCON B-SG 00 ULTRA – приработочный смазочный материал, применимый в автоматических системах распыления, на базе минерального масла с добавлением стеарата алюминия и тонкодисперсного графита в качестве твердого смазочного вещества, позволяющий осуществить целенаправленную приработку пары трения. Материал не содержит битумов, тяжелых металлов, растворителей и хлорсодержащих веществ.

GRAFLOSCON B-SG 00 ULTRA устраняет неровности поверхности и улучшает качество несущей поверхности, поэтому материал также применим для корректирующего смазывания при повреждении боковых поверхностей зубьев (питтинг).

Применение

GRAFLOSCON B-SG 00 ULTRA был специально разработан для приработки открытых зубчатых передач на

вращающихся печах, мельницах, смесителях и др. аналогичных агрегатах в цементной, известковой, химической, горнодобывающей промышленности.

Указания по применению

Обычно GRAFLOSCON B-SG 00 ULTRA применяется как серийный смазочный материал в автоматических распыляющих смазывающих системах.

Нанесение также возможно при помощи кисти или ручным распылителем Klübermatic LB.

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 B-SG 00 ULTRA
ведро, 28 кг	+
бочка стальная, 180 кг	+
контейнер, 900 кг	+



GRAFLOSCON B-SG 00 ULTRA

Приработочный смазочный материал для открытых зубчатых передач

Информация о продукте	GRAFLOSCON B-SG 00 ULTRA
Артикульный номер	039070
Термическая нагрузка смазочной плёнки в зависимости от досмазывания	прибл. 200 °C
Работоспособность смазочной плёнки	прибл. -30 °C
Применение в автоматических распыляющих системах	-15 - 90 °C
Класс NLGI, DIN 51818	00
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 500 мм ² /сек
Плотность при 20°C	прибл. 1 г/см ³
Точка каплепадения, DIN ISO 2176	> 90 °C
Твёрдый смазочный материал, содержание	прибл. 12 весовых %
FZG-тест на задир, базируясь на DIN ISO 14635, A/2,76/50, изменение веса	прибл. 1,4 мг/кВтч
FZG-тест на задир, базируясь на DIN ISO 14635, A/2,76/50, степень нагрузки	> 12
Тест на четырёхшариковой машине, DIN 51350 ч.04	>= 6 500
Структура	гомогенный
Структура	длинноволокнистый
Цветовая палитра	чёрный
Водостойкость, DIN 51807 ч.01, 3 ч / 40°C, оценочная степень	0 - 40
Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания	24 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