

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Адгезионный смазочный материал



Преимущества использования

- Эксплуатационный смазочный материал для открытых передач, скользящих и направляющих рельсов, а также фрикционных уплотнений
- Отсутствие свинцовых присадок
- Может подаваться также и через автоматические смазочные устройства
- Оптимален при повышенных температурах деталей

Описание

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS – это распыляемый адгезионный смазочный материал на основе минерального масла. Он загущен алюминиевым комплексным мылом и содержит твердые смазочные вещества (мелкодисперсный графит). Он устойчив к высоким давлениям, содержит снижающие износ присадки, а также присадки для улучшения адгезии и предотвращения коррозии. Кроме того, смазочный материал не содержит битумов, растворителей и свинца.

Применение

Смазка открытых обкатных передач (цилиндрические и конические зубчатые передачи), скользящих и направляющих рельсов, крупногабаритных цепных передач и др., в особенности при повышенных температурах узлов. GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS подходит в особенности для контактных уплотнений (сталь/сталь) во вращающихся трубчатых печах или барабанах.

Указания по применению

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS обычно наносится автоматическими устройствами распыления.

Для мелкогабаритных передач возможно применение с помощью смазочных систем с принудительной подачей.

Продукт можно распылять ручным краскораспылителем Klübermatic LB.

Тару с материалом необходимо защищать от прямых солнечных лучей.

Паспорт безопасности

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

Упаковка	GRAFLOSCON C-SG 500PLUS
ведро, 25 кг	+

Информация о продукте	GRAFLOSCON C-SG 500PLUS
Артикульный номер	039065
Твёрдый смазочный материал, содержание	прибл. 10 весовых %
Цвет	чёрный
Структура	гомогенная
Плотность при 20°C	прибл. 0,96 г/см ³
Термическая нагрузка смазочной плёнки в зависимости от досмазывания	200 °C
Работоспособность смазочной плёнки	-30 °C
FZG-тест на задир, базируясь на DIN ISO 14635, A/2,76/50, степень нагрузки	>= 12



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Адгезионный смазочный материал

Информация о продукте

GRAFLOSCON C-SG 500PLUS

Коррозионное воздействие на медь, DIN 51811, (смазка), 24 ч./100°C

1 - 100 степень коррозии

Тест на четырёхшариковой машине, DIN 51350 ч.04

>= 5 000

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 опытный и компетентный персонал вот уже более 80 лет производит высокоэффективные смазочные материалы, отвечающие постоянно повышающимся современным требованиям.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Германия /

телефон +49 89 7876-0, факс +49 89 7876-333.

Данный информационный листок предназначен для технического подготовленного читателя и содержит информацию о возможном применении 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 продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической и химической нагрузки, температуры, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут изменяться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем Вам связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить Ваш конкретный случай. По возможности мы с удовольствием предоставим Вам образец продукта для испытаний. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому компания Klüber Lubrication оставляет за собой право в любое время и без предварительного уведомления изменить все технические характеристики, содержащиеся в данном информационном листке.

Издатель и авторское право: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. Перепечатка, полностью или частично, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и передачей копии документа.