

GRAFLOSCON SY 20 ULTRA

Высокотемпературная дисперсия



Преимущества использования

- Высокая устойчивость к термическим нагрузкам
- Применяется с помощью устройств разбрызгивания и распыления
- Не содержит растворителей

Описание

GRAFLOSCON SY 20 ULTRA – это жидкая тяжело воспламеняющаяся дисперсия для высокотемпературного применения, содержащая твёрдые смазочные вещества и синтетическое масло. Она не содержит растворителей. Базовая жидкость испаряется практически без остатка при температуре от прибл. 300 °С и оставляет после себя серебристо-серую пленку из твердых смазочных веществ.

Применение

Дисперсия GRAFLOSCON SY 20 ULTRA была разработана специально как высокотемпературный смазочный материал (так называемый «бандажный» смазочный материал) для внутреннего смазывания опорных колец во вращающихся трубчатых печах в цементной и перерабатывающей промышленности для обеспечения как можно более равномерного относительного движения. Он подходит для термически нагруженных приводных цепей, а также направляющих и поверхностей скольжения.

Указания по применению

При труднодоступном расположении поверхностей смазочный материал наносится ручным распылительным устройством (Klübermatic KD) с фокусированной струей (смазка опорных колец). Нанесение цельноповерхностного

слоя происходит с помощью ручных распылителей Klübermatic LB с тонкодисперсным распределением или с помощью кисти или облива.

Продукт нельзя применять в централизованных смазочных системах, в которых интервалы досмазывания каждой отдельной точки трения составляют более 24 часов. Перед применением продукта в централизованных смазочных системах мы рекомендуем проконсультироваться у наших сервисных инженеров.

В процессе хранения твердое смазочное вещество может оседать. Перед применением необходимо тщательно взболтать тару и промежуточный резервуар со смазочным материалом.

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 SY 20 ULTRA
канистра, 20 л	+
Информация о продукте	GRAFLOSCON SY 20 ULTRA
Артикульный номер	039079
Твёрдый смазочный материал, содержание	прибл. 15 весовых %
Структура	жидкая
Цвет	серебряный



GRAFLOSCON SY 20 ULTRA

Высокотемпературная дисперсия

Информация о продукте	GRAFLOSCON SY 20 ULTRA
Плотность при 20°C	прибл. 0,98 г/см ³
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C, верхний уровень значения	160 мм ² /сек
Работоспособность смазочной плёнки	-30 °C
Термическая нагрузка смазочной плёнки в зависимости от досмазывания	700 °C
Точка вспышки базового масла, DIN EN ISO 2592, прибор Кливленда, открытый тигель	>= 300 °C
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 технической подготовки 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.