

Klübersynth VA 62-253 G

Специальный смазочный материал для клапанов, содержащий твердые вещества



Ваши преимущества

- **Надежная работа установок и деталей в нефтяной и газовой промышленности, включая «кислотозащитное исполнение» благодаря:**
 - Хорошей стойкости к нефти и природному газу и их компонентам, таким как H₂S, CO₂, конденсатам и углеводородам
 - Превосходной адгезии, хорошему противоизносному действию и превосходным характеристикам несущей способности
 - Широкой совместимости с характерными для промышленности материалами и EPDM
 - Широкому диапазону рабочих температур

Ваши потребности - наше решение

Вы, как производитель или пользователь арматуры, которая работает в контакте с жидкими или газообразными углеводородами, а также их конденсатами, заинтересованы в том, чтобы защитить эти детали от износа.

Klübersynth VA 62-253 G предлагает благодаря своей превосходной адгезии к поверхностям и устойчивости к рабочим средам эффективную защиту от вымывания и таким образом может значительно продлить работоспособность Вашей арматуры. Густая консистенция смазки обеспечивает хороший уплотняющий эффект и позволяет таким образом равномерную передачу давления в Вашей производственной установке.

Завершается концепция выбором графита, который поддерживает легкость Вашей арматуры и предотвращает нежелательную коррозию, которая может возникать при применении MoS₂ под влиянием влажности.

Применение

Klübersynth VA 62-253 G преимущественно применяется для смазывания арматуры или в химических установках и оборудовании, которые требуют хорошей стойкости к различным средам. Хорошая способность восприятия давления и равномерные коэффициенты трения в широком

температурном диапазоне обеспечивают в значительной мере постоянные управляющие и перестановочные усилия в работе данных применений.

Благодаря своим рабочим характеристикам Klübersynth VA 62-253 G может использоваться в различных применениях и одновременно с этим предназначается для применений в области нефтяного и газового производства и переработки.

Указания по применению

Для наилучшего смазывания мы рекомендуем перед первичным применением очистить точку трения бензином-растворителем 180/210, спиртом или другими аналогичными средствами. Перед первичным смазыванием точка трения должна быть преимущественно свободной от масел, жиров, пота от рук и частиц загрязнения. Для оптимизации сроков службы или при возникновении других технических вопросов по применению проконсультируйтесь у наших специалистов.

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	Klübersynth VA 62-253 G
банка, 1 кг	+
ведро, 25 кг	+
бочка стальная, 180 кг	+

Klübersynth VA 62-253 G

Специальный смазочный материал для клапанов, содержащий твердые вещества

Информация о продукте	Klübersynth VA 62-253 G
Артикульный номер	001048
Химический состав, твёрдый смазочный материал	графит
Химический состав, загуститель	силикат
Химический состав, масло	полиэфирное масло
Нижний уровень рабочей температуры	-20 °C / -4 °F
Верхний уровень рабочей температуры	170 °C / 338 °F
Цвет	чёрный
Структура	гомогенная
Структура	волокнистая
Плотность при 20°C	прибл. 1,08 г/см ³
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, нижний уровень значения	230 x 0.1 мм
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, верхний уровень значения	260 x 0.1 мм
Вязкость сдвига при 25°C, скорость сдвига 300 с-1, прибор: ротационный вискозиметр, нижний уровень значения	13 000 мПа·сек
Вязкость сдвига при 25°C, скорость сдвига 300 с-1, прибор: ротационный вискозиметр, верхний уровень значения	21 500 мПа·сек
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.