

Klübersynth BEP 72-82

Долговременная смазка для подшипников качения



Преимущества использования

- Долгий срок службы подшипников благодаря специальным противоизносным присадкам, предотвращающим преждевременную усталость материала, вызываемую вибрациями, высокими температурами и скоростями
- Защита от коррозии благодаря высокоэффективным присадкам

Описание

Klübersynth BEP 72-82 состоит из масла на основе сложных эфиров и полимочевины. Специальные присадки предотвращают преждевременную усталость материала, вызываемую вибрациями, высокими температурами и скоростями. Срок службы подшипника также увеличивается благодаря отличным долговременным антикоррозионным свойствам смазки.

иметь металлический блеск. Продукт может быть нанесён с помощью централизованной системы смазки. Пожалуйста, обратите внимание, что ввиду различных конфигураций системы и условий применения, прокачиваемость продукта должна быть подтверждена производителем системы в каждом отдельном случае. Мы с радостью поможем Вам в этом.

Если подшипник был обработан антикоррозионной жидкостью до применения смазки, мы рекомендуем провести тест на её совместимость со смазкой.

Применение

Klübersynth BEP 72-82 специально разработана для подшипников автомобильных генераторов. Благодаря своим рабочим характеристикам, Klübersynth BEP 72-82 может использоваться для смазывания на весь срок службы многих подшипников, например, подшипников вискомуфты, карданного вала, вентилятора охлаждения радиатора, помпы, различных электродвигателей с радиальными подшипниками или другими видами подшипников при высоких нагрузках и скоростях.

Паспорт безопасности

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

Указания по применению

Klübersynth BEP 72-82 наносится кистью, шпателем, смазочным шприцем, а также стандартными дозирующими устройствами. В идеале, подшипник при нанесении должен

Упаковка	Klübersynth BEP 72-82
банка, 1 кг	+
ведро, 25 кг	+
бочка стальная, 180 кг	+

Информация о продукте	Klübersynth BEP 72-82
Артикульный номер	094092
Химический состав, загуститель	полимочевина
Химический состав, масло	полиэфирное масло
Нижний уровень рабочей температуры	-40 °C / -40 °F
Верхний уровень рабочей температуры	180 °C / 356 °F



Klübersynth BEP 72-82

Долговременная смазка для подшипников качения

Информация о продукте	Klübersynth BEP 72-82
Цвет	бежевый
Плотность при 20°C	прибл. 0,90 г/см ³
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, нижний уровень значения	250 x 0.1 мм
Рабочая пенетрация, DIN ISO 2137, 25°C, верхний уровень значения	280 x 0.1 мм
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 80 мм ² /сек
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 11 мм ² /сек
Коррозионное воздействие на медь, DIN 51811, (смазка), 24 ч./100°C	1 - 100 степень коррозии
Свойства смазок по защите от коррозии, базируясь на DIN 51802,SKF-EMCOR, продолжительность теста: 1 неделя, 5 % раствор NaCl	<= 3 степень коррозии
Точка каплепадения, DIN ISO 2176	>= 250 °C
Скоростной параметр (n x dm)	1 000 000 мм/мин
Давление истечения смазок DIN 51805, температура при испытании: -40°C	<= 1 400 мбар
Водостойкость, DIN 51807 ч.01, 3 ч / 90°C, оценочная степень	<= 1 - 90
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 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.



компания группы Freudenberg