

Klübersynth GEZ 6-220

Прирабочное антикоррозионное масло



Преимущества использования

- Применение масла для приработки и защиты от коррозии
- Хорошие свойства защиты от коррозии
- Образование антикоррозионной пленки на смачиваемых поверхностях
- Смешиваемость с полигликолевыми редукторными маслами, например, Klübersynth GH 6 и Klübersynth UH1 6

Описание

Klübersynth GEZ 6-220 – это прирабочное и антикоррозионное масло на полигликолевой основе, смешиваемое с редукторными полигликолевыми маслами. Противоизносная присадка Klübersynth GEZ 6-220 позволяет приработку новых передач под нагрузкой для полной эксплуатационной проверки. Отборные коррозионные ингибиторы способствуют превосходной защите от коррозии при промежуточном и долговременном хранении.

Применение

Klübersynth GEZ 6-220 применяется для приработки и/или защиты от коррозии передач и других машин, для которых в качестве эксплуатационного смазочного материала применяется редукторное масло на полигликолевой основе, например, Klübersynth GH 6 и Klübersynth UH1 6. После произведенной приработки Klübersynth GEZ 6-220 сливается. Оно оставляет в редукторе тонкую пленку, которая обеспечивает достаточную защиту от коррозии при типичных условиях хранения.

Указания по применению

Klübersynth GEZ 6-220 может наноситься погружением и разбрызгиванием. Незначительное количество Klübersynth GEZ 6-220, которое осталось в редукторе после слива масла, не оказывает негативного влияния на смазочные свойства редукторного масла на полигликолевой основе, применяемого для эксплуатационного смазывания. Klübersynth GEZ 6-220 не смешивается с редукторными маслами на минеральной основе и на основе полиальфаолефинов.

Если при приработке проводится контроль пятна контакта, для этого может применяться лак для определения пятна Klübertop P 39-362, который также устойчив к полигликолям.

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 GEZ 6-220
канистра, 5 л	+

Информация о продукте	Klübersynth GEZ 6-220
Артикульный номер	012302
Плотность, DIN 51757 при 15°C	прибл. 999 кг/м ³
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 220 мм ² /сек
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 35 мм ² /сек
Индекс вязкости, DIN ISO 2909	>= 190
Класс вязкости по ISO, DIN ISO 3448, ISO VG	220
Тест FAG FE8 подшипника качения, DIN 51819-3, D 7,5/80-80, износ тел качения подшипника	<= 30 мг
Точка вспышки, DIN EN ISO 2592, прибор Кливленда, открытый тигель	>= 220 °C



Klübersynth GEZ 6-220

Приработочное антикоррозионное масло

Информация о продукте	Klübersynth GEZ 6-220
Тест Flender на вспениваемость оригинального масла, увеличение объёма	<= 15 %
FZG-тест на задир, базируясь на DIN ISO 14635-1, A/16,6/90, степень нагрузки	>= 12
FZG-тест на задир, базируясь на DIN ISO 14635-1, A/8,3/90, степень нагрузки	>= 14
Свойства по предотвращению коррозии на стали, DIN ISO 7120, опыт A, 24 ч./60°C	нет коррозии степень коррозии
Защита от коррозии стальной пластины, DIN ISO 7120, опыт B, 24 ч/60°C	нет ржавчины степень коррозии
Коррозионное воздействие на медь, DIN EN ISO 2160, 24 ч./100°C	1 - 100 степень коррозии
Точка застывания, DIN ISO 3016	<= -35 °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 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.