

Описание

GREXX LIPLEX RED EP 2 – пластичная смазка на основе минеральных базовых масел, подвергшихся глубокой гидроочистке с литий-комплексным загустителем. Литиевый комплексный загуститель подходит для применения в широком диапазоне температур, особенно при повышенных температурах. Продукт разработан с использованием присадок, которые обеспечивают смазке хорошую устойчивость к окислению в сочетании с защитой от ржавчины и коррозии, а также хорошие противозадирные и противоизносные характеристики и водостойкость.

Особенности

- ❖ Очень хорошая механическая стабильность - особенно важно там, где плохая механическая стабильность может привести к размягчению смазки с последующей потерей смазывающих свойств и утечкой.
- ❖ Отлично работает при высоких температурах - Может использоваться при температурах, при которых нельзя использовать обычные смазки, загущенные литиевым мылом.
- ❖ Высокая несущая способность - надежная защита смазываемого оборудования даже в условиях экстремального давления и ударных нагрузок
- ❖ Превосходная стойкость к вымыванию водой - Обеспечивает эффективную смазку и защиту даже в присутствии воды
- ❖ Превосходная защита от ржавчины и коррозии - защита смазанных деталей в условиях высокой влажности
- ❖ Очень хорошая термическая стабильность и стабильность к окислению при высоких температурах — сводит к минимуму разрушение смазки и повышает защиту подшипников при высоких температурах, что позволяет увеличить интервалы повторного смазывания
- ❖ Широкий спектр применения, включая высокие температуры, ударные нагрузки, вибрации и загрязнение водой.

Применение

GREXX LIPLEX RED EP 2 разработан для широкого спектра применений в условиях ударной нагрузки или вибрации на транспорте, в сельском хозяйстве, на бездорожье и в промышленности. Действительно многоцелевая смазка для применений, требующих смазки для экстремальных давлений NLGI 2 с базовым маслом высокой вязкости. Это идеальный выбор для условий эксплуатации, включая высокую температуру, загрязнение водой и большие нагрузки. Высокая температура каплепадения -рекомендуется для рабочих температур от -20 до +150°C.

Типичные физические и химические свойства

Показатель	Метод	GREXX LIPLEX RED EP 2
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	220
Цвет	Визуально	Красный
Тип загустителя	-	Литиевый комплекс
Тип базового масла	-	Минеральное
Рабочая пенетрация (1/10 мм)	ASTM D 217	265-280
Класс NLGI	-	2
Температура каплепадения, °C	ASTM D 2265	>260
Антикоррозионные свойства, при 52°C	ASTM D 1743	Выдерживает
Испытания на ЧШМ, нагрузка сваривания, кг	ASTM D 2596	315
Испытания на ЧШМ, диаметр пятна задира, мм	ASTM D 2596	0,5

Упаковка и хранение

Хранить в закрытом виде при нормальных условиях хранения. Срок годности в оригинальной упаковке и при комнатной температуре – 4 года.

Здоровье и безопасность труда

При обращении следует соблюдать обычные меры предосторожности (например, перчатки и защитные очки). Избегайте попадания в глаза и длительного контакта с кожей. Тщательно промывайте после работы с материалом. Для получения дополнительной информации см. Паспорт безопасности материала (MSDS).

Данные, приведенные в настоящем информативном техническом паспорте, описывают ориентировочные средние характеристики продукта: они могут быть изменены без предупреждения и не являются спецификацией продажи.

Редакция: 02/2019

Официальный дистрибьютор PetroViscol
ГК Чайка
Ростов-на-Дону

«Золотой стандарт смазочных материалов»

Тел. +7-(863)-268-80-80
www.petroviscol.ru rnd@chaykagroup.ru



Производство сертифицировано
по ISO 9001, 14001 и 18001.