

Описание

GREXX LIPLEX SY/FL 222 - полностью синтетическая смазка на основе литиевого комплекса, обеспечивающая длительный срок службы при высоких температурах. Смазка изготовлена из высоковязкого синтетического базового масла ПАО (полиальфаолефины) и твердой добавки политетрафторэтилена (ПТФЭ). Снижает шум и вибрацию, обеспечивает комфортную рабочую среду. Содержание твердой добавок обеспечивает снижение коэффициента трения при очень высокой нагрузке и низком пусковом крутящем моменте.

Особенности

- ❖ Очень хорошее снижение шума и вибрации.
- ❖ Содержание ПТФЭ способствует значительному снижению коэффициента трения.
- ❖ Хорошие антикоррозионные и несущие свойства.
- ❖ Выдающаяся стойкость к окислению.
- ❖ Снижение затрат на смазочные материалы за счет меньшего расхода.
- ❖ Превосходная механическая стабильность даже в присутствии большого количества воды.
- ❖ Обеспечивает герметизирующий эффект в жаркой и влажной среде.
- ❖ Гарантирует низкий износ при высоких температурах.

Применение

GREXX LIPLEX SY/FL 222 подходит для использования в сталелитейной, металлургической, бумажной, цементной и керамической промышленности, а также при производстве стекла, автомобильных деталей, в печах для отжига и сушки, асфальтовых заводах и т. п. Температурный диапазон применения от -40°C до +150°C.

Типичные физические и химические свойства

Показатель	Метод	GREXX LIPLEX SY/FL 222
Класс NLGI	-	2
Пенетрация (1/10 мм)	ASTM D 217	265 – 295
Тип загустителя	-	Литиевый комплекс
Тип базового масла	-	ПАО
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	220
Температура каплепадения, °C	ASTM D 2265	>260
Антикоррозионные свойства, при 52°C	ASTM D 1743	Выдерживает
Коррозия на медной пластине, 24 ч при 100°C	ASTM D 130	1a

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: 04/2023

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.