

«ТРИБОГРИН L-6» Многоцелевая синтетическая смазка

ТУ 192029-002-13192188-2021

epilam.com
ред 1/1

Высокотемпературная синтетическая смазка на основе литиево-комплексного загустителя и PFPE

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяются в ступичных подшипниках, подшипниках металлургического оборудования, в спецтехнике, лесозаготовительной, строительной техники, подшипниках вентиляторов, электромоторов, и другом промышленном оборудовании.

В процессе работы смазки, на рабочей поверхности создается защитное покрытие».

Примеры ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Лесозаготовительная техника
- Строительная техника
- Электромоторы
- Промышленное оборудование эксплуатируемое в условиях низких и высоких температур

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая механическая стабильность
- Устойчивость к химически агрессивным средам.
- Защита от коррозии
- Пригоден для экстремальных условий эксплуатации
- Может применяться в узлах, работающих под воздействием повышенных нагрузок
- Длительный срок службы

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Использование в качестве универсальной смазки работающей в условиях высоких и низких температур.

Срок годности и хранение

- При температуре не выше +50°C в оригинальной невскрытой таре продукт имеет срок годности 24 месяца от даты изготовления

ФАСОВКА
18кг

Свойства и ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Эксплуатационные характеристики в широком диапазоне температур от -50°C до +150°C.
- Стабильная работа, отличные антикоррозионные свойства и прекрасная стойкость к окислению.
- Высокоэффективная защита от коррозии при работе в условиях обводнения.
- Обладают уплотняющими свойствами, что позволяет защитить узлы трения от проникновения воды, загрязнений, пыли.
- Обладают высокой механической стабильностью, подходит для смазки подшипников, подвергающихся сильной вибрации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень смазывания поверхности
- Высокая степень укрывистости на поверхности
- Длительный срок службы и атмосфероустойчивость
- Механическая стабильность
- Стойкость к загрязнениям

Влияние на экологию

- Не являются канцерогенами
- Не обладает раздражающим действием

НАНЕСЕНИЕ

- Могут наноситься методом смазывания, добавления, шприцевания

- Низкий расход состава

БЫСТРОТА

- Можно запустить оборудование в работу сразу после использования

ЦВЕТ

- Однородная мазь Светло-бежевого цвета



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ Наименование показателя | Норма | |
|--|---------------------------------------|-------------------|
| | Трибогрин L-6 EP 1 | Трибогрин L-6 EP2 |
| Классификация по DIN 51502 | КРНС1N-50 | КРНС2N-50 |
| Класс NLGI | 1 | 2 |
| Кинематическая вязкость базового масла с полимерами при +40°C , мм ² /с | 100 | 100 |
| Внешний вид | Однородная мазь Светло-бежевого цвета | |
| Тип загустителя | Комплексный литиевый | |
| Тип базового масла | Синтетическое | |
| Рекомендованный рабочий диапазон температур(узла трения), °C | -50 +150 | -50 +150 |
| Пенетрация при 25°C с перемешиванием, мм *10 ⁻¹ | 310-340 | 265-295 |
| Испытание на коррозию стали по ASTM D1743 /ГОСТ 9.080 | Выдерживает | |
| Испытания на коррозию меди по ASTM D4048 / ГОСТ32335-2013 | 1b | |
| Смазывающие свойства на ЧШМ, по ГОСТ 9490: Нагрузка сваривания, Н, не менее | 2600 | |

МОДИФИКАЦИИ «ТРИБОГРИН L-6»

| | |
|---------|-------------------------------|
| L-6EP1 | СМАЗКА с пакетом присадок EP1 |
| L-6 EP2 | СМАЗКА с пакетом присадок EP2 |
| L-6C | |

Все заявления, техническая информация и рекомендации, относящиеся к изделиям продавца, основаны на информации, считающейся надежной, но ее точность и полнота не гарантируется. Перед использованием изделия пользователь должен определить его пригодность для предполагаемой цели.

Пользователь принимает на себя все риски и всю ответственность за такое использование. Любые заявления или рекомендации продавца, не содержащиеся в настоящей публикации, не имеют силы, за исключением содержащихся в договорах, подписанных уполномоченным должностным лицом продавца. Заявления, содержащиеся в настоящей публикации, заменяют собой все прямые или косвенные гарантии, включая, помимо прочего, косвенные гарантии товарного состояния и пригодности для конкретной цели, которые настоящим прямо отзываются.

Изготовитель не несет ответственности перед пользователем или любым другим лицом по любой правовой теории, включая, помимо прочего, ответственность за небрежность и строгую объективную ответственность за любые травмы или за любой прямой или косвенный ущерб, полученные или понесенный по причине использования любого из изделий Изготовителя.

БРЕНДЫ «Эпилам EPILAM», «TRiboGreen», «3Green» логотипы являются зарегистрированными товарными знаками компании ООО «АСПМ», («АВТОСТАНКОПРОМ»), НПО «Эпилам» Авторские права на фотографии, содержание и стиль любой печатной продукции принадлежат компании ООО «АСПМ» («АВТОСТАНКОПРОМ») 2003-2023. Все права защищены.

Технологии поддержки промышленности
ООО «АСПМ» («АВТОСТАНКОПРОМ») 190020 Санкт-Петербург, улица Бумажная д. 17 литера А
Тел.: +7 (812) 495 98 56
Факс: +7 (812) 2521480
8-800-100 61 27
www.epilam.com info@epilam.ru

