Информация о продукте

ПРИСАДКА «3Green-37»
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ®-37

TRIBOGREEN

ПРИСАДКА противоизносная и антиокислительная для тяжелонагруженных МАСЕЛ и СМАЗОК

epilam.com
3green.ru









Применение

Противозадирная, противоизносная, антикоррозийная и антиокислительная присадка для минеральных, синтетических масел и смазок. Особенно применяется в редукторных и трансмисионных категориях масел и смазок. Термостойкость смазок не должна быть выше +180 градусов..

Примеры применений

- Минеральные масла
- Трансмисионные, редукторные масла
- Синтетические масла
- Синтетические смазки
- Литиевые смазки
- Тефлоновые смазки
- Кальциевые смазки
- Смазки на основе полимочевины

Преимущества

- Улучшает противоизносные и противозадирные свойства масел и смазок Снижает трение
- Улучшает антиокислительные и антикоррозийные свойства
- Устойчивость к химически агрессивным средам
- Пригодна для экстремальных условий эксплуатации масел и смазок
- Можно использовать для разного уровня pH

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендуется добавление в масла и смазки после испытаний по совместимости и термостойкости. Допускается добавление в масла и смазки, содержащие металлические частицы, реалогические наполнители, керамические частицы, геомодификаторы трения или другие присадки (магний, железо, цинк, никель, вольфрам, серпентинит и др.).только после тестов на совместимость
- В незначительной мере содержит цинковые и фосфатные соединения

.

Срок годности и хранение

- Хранить при температуре не выше +40°С в таре изготовителя.
- Срок годности 24 месяца с даты изготовления

Фасовка

20кг, 200кг

Свойства

- Превосходные антифрикционные свойства
- Способствуют устойчивости к механическим повреждениям (износу)
- Низкие используемые концентрации
- Придает антиокислительные свойства
- Придает антикоррозийные свойства.

Решаемые проблемы

- Увеличение ресурса смазываемого агрегатов (двигатели, коробки передач, мосты), в том числе при экстремальных условиях эксплуатации
- Улучшает противоизносные и противозадирные свойства смазочного материала
- Улучшает антиокислительные и потребительские и эксплуатационные свойств смазочного материала

Влияние на экологию

- Не являются канцерогенами
- Имеют низкий уровень токсичности

Технология

- Добавляются в масла и смазки. Расчетное количество присадки выбирается эмпирически. При добавлении норма составляет от 1 до 5% к объему в зависимости от характера эксплуатации.
- Для улучшения противоизносных и противозадирных свойств рекомендуются увеличить концентрацию до максимальных значений 5%. Термостойкость смазок не должна быть выше +180 градусов.

Быстрота

- Общепромышленные способы ввода, диспергации в маслах и смазках и использования

Очистка И Удаление

Поверхность после применения смазки с присадкой можно очистить с помощью очистителя «Флуора А3» - это семейство очищающих веществ смазок с улучшенными свойствами.

	Области применения
3 GREEN-37 ТРИБОКОНЦЕНТРАТ-37	• Минеральные и синтетические масла, в т.ч с PAO
	• Трансмиссионные и редукторные масла
	• Синтетические, литиевые смазки Пластичные смазки, универсальные смазки
	• Кальциевые и мыльные смазки
	• Тефлоновые смазки, Смазки на основе полимочевины

МОДИФИКАЦИИ:

3Green-37	
3Green-37A	
3Green-37B	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Область применения	ТЕХНИЧЕСКИЕ МАСЛА и СМАЗКИ
Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость. Допускается опалесценция
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм^2/с	9-15
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	160°С
Общее щелочное число, мг КОН на 1 г. присадки, не более	10,0
Массовая доля воды, %, не более Массовая доля механических примесей, %, не более	0,03 0,01

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.

3Green, TriboGreen логотип являются зарегистрированными
товарным знакjv компании ООО «НПО «ЭПИЛАМ», ООО «АСПМ»
Авторские права на фотографии, содержание
и стиль любой печатной продукции принадлежат компании ООО НПО ЭПИЛАМ»)
2003-2024. Все права защищены.

Технологии поддержки промышленности
ООО «НПО «ЭПИЛАМ» (ЭПИЛАМ)
190020 Санкт-Петербург,
улица Наб.Обводного канала, д. 148
Тел.: +7 (812) 980-42-77
Факс: +7 (812) 980-42-77
www.3green.ru
npoepilam@yandex.ru
info@epilam.ru

3GREEN 3green.ru

ASPM productivity molecule

TRIBOGREEN