

ПРИСАДКИ, ПРОПИТКИ, ДОБАВКИ, МАСЛА (антифрикционные, антикоррозионные, антистатические, гидрофобные)

ПРИМЕНЕНИЕ

«Эпилам Трибоконтрат» — предназначен в качестве добавки (присадки, пропитки) или смазки для повышения антифрикционных, антиадгезионных, гидрофобных, антистатических, антикоррозионных свойств. Применяется как антифрикционная, антикоррозионная, противозадирная, противоизносная смазка, присадка или в качестве добавки в масла (минеральные, полусинтетические, синтетические) и нефтепродукты для повышения трибологических, антифрикционных, противоизносных, антикоррозионных, антистатических и антиадгезионных свойств. В процессе работы масла на рабочей поверхности создается защитное ультратонкое покрытие «ЭПИЛАМ® ТРИБОКОНЦЕНТРАТ».

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЙ МОДИФИКАЦИЙ

- В качестве гидрофобной добавки
- В качестве антикоррозионной добавки
- В качестве пленкообразующей добавки
- В качестве антифрикционной добавки
- В качестве антистатической добавки
- В качестве антиадгезионной присадки/добавки
- В качестве трибосостава, присадки

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличивает прокачиваемость масел
- Устойчивость к химически агрессивным средам Ингибирование от коррозии
- Хорошая растворимость, диспергация
- Низкий запах
- Длительный срок службы

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не рекомендуется добавление в аэрозоли, масла, смазки или реагенты, содержащие металлические частицы, керамические частицы, геомодификаторы трения или присадки с их содержанием (алюминий, магний, железо, цинк, никель, графит, молибден, вольфрам, серпентинит и др.).

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

- При температуре не выше +40°C в оригинальной не вскрытой таре продукт имеет срок годности 24 месяца от даты изготовления

ФАСОВКА

1, 5, 10, 20, 40кг

СВОЙСТВА

- Превосходные антифрикционные, гидрофобные, антиадгезионные, антикоррозионные, противоизносные, свойства
- Способствуют устойчивости к механическим повреждениям (износу)
- Низкие используемые концентрации
- Придает многофункциональные свойства
- Высокая термостойкость

РЕШАЕМЫЕ ПРОБЛЕМЫ

- Снижение налипания, маслородотталкивание
- Улучшает противозадирные свойства материала
- В качестве антифрикционной добавки
- В качестве антистатической присадки
- В качестве трибосостава
- В качестве компонентов масел, топлива, аэрозолей, салфеток

ВЛИЯНИЕ НА ЭКОЛОГИЮ

- Не содержит ОРВ
- Не являются канцерогенами
- Имеют низкий уровень токсичности
- Не создает металлическую пленку

НАНЕСЕНИЕ

- Могут наноситься методом внесения (добавления) в среду, жидкости, растворы
- Расчетное количество композиции выбирается эмпирически. При добавлении норма составляет 1-3% к объему рабочей жидкости. В ряде случаев дозирование определяется эмпирически.
- Для улучшения свойств рекомендуются увеличить концентрацию на 1-1.5%
- Свойства покрытия можно улучшить повторным нанесением «ЭПИЛАМ® ТРИБОКОНЦЕНТРАТ»

ОЧИСТКА И УДАЛЕНИЕ

С применением очистителя «Флуора А1» - это семейство очищающих веществ с улучшенными свойствами. Пригодны для очистки и обезжиривания поверхности металлов и неметаллов от полимеров, битумов, нагара, смол, масел, грязи, кислот. Имеют высокое проникающее и растворяющее действие. Марки «Флуора А» подобраны под конкретные технологические условия.



Сфера промышленности	
Области применения ЭПИЛАМ® ТРИБОКОНЦЕНТРАТ	Пропитка для текстиля, замша, кожи, синтетики
	Присадка для масел, смазок, нефтепродукты
	Присадка в СОЖ и
	Присадка в композиции, растворы
	Антиадгезийный компонент масел, СОЖ, нефтепродуктов, полимеров
	Антистатический/процессинговый компонент полимеров и покрытий
	Антифрикционный компонент масел, нефтепродуктов, полимеров

Область применения	ВСЕ допустимые области применения по инструкции производителя.
Действие	Создает тонкий защитный слой и образуют защиту (за счет химических связей), что позволяет значительно снизить налипание, трение, защищает от коррозии в условиях агрессивных сред
Плотность при t=20°C	0,8-1,4 г/см³
Размер частиц основного вещества	Длина частиц - до 100 нм
Температура нанесения:	-15°C ... +45°C
Средство для удаления	Очиститель «Флуора А1» или другие спец средства

МОДИФИКАЦИИ «ТРИБОКОНЦЕНТРАТ-А» (ЭПИЛАМ ТРИБОКОНЦЕНТРАТ)

ТРИБОКОНЦЕНТРАТ 3green	ТРИБОСОСТАВЫ для В2С (ДВС, МКПП, Трансмиссия, Редукторы)
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ А1	ПРОПИТКА фторкремниевая, короткоцепочная
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ А2	ПРОПИТКА фторкремниевая, длинноцепочная
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ В1	БАРЬЕРНАЯ ЖИДКОСТЬ
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ М1	ПРИСАДКА ПРОТИВОИЗНОСНАЯ
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ М2	ПРИСАДКА АНТИАДГЕЗИЙНАЯ ВОДОРАСТВОРИМАЯ
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ D1	ПРИСАДКА АНТИСТАТИЧЕСКАЯ К НЕФТЕПРОДУКТАМ
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ D2	ПРОЦЕССИНГОВАЯ ДОБАВКА (ПРИСАДКА)
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ Н1	ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЖИДКОСТЬ телескопическая
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ Н2	ИММЕРСИОННАЯ ЖИДКОСТЬ теплоноситель
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ R1	ПРИСАДКА для теплообменника (водные, паровые, газовые)

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.

Эпилам Epilam, логотип являются зарегистрированными товарными знаками компании ООО «АСПМ» («АВТОСТАНКОПРОМ»)

Авторские права на фотографии, содержание и стиль любой печатной продукции принадлежат компании ООО «АСПМ» («АВТОСТАНКОПРОМ»)

2003-2022. Все права защищены.

Технологии поддержки промышленности
ООО «АСПМ» (АВТОСТАНКОПРОМ)
190020 Санкт-Петербург,
улица Бумажная д. 17 литера А
Тел.: 8-800-1006127
Факс: +7 (812) 495 98 56
www.epilam.com
info@epilam.ru

