

«Трибоконтрат Н1» ЭПИЛАМ®

ДОБАВКА/ПРИСАДКА В ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА

МОДИФИКАТОР ТРЕНИЯ / FRICTION MODIFIER

epilam.com

ТУ2412-002-13868195-2012

ПРИМЕНЕНИЕ

«Трибоконтрат – Н1» - улучшает смазывающие и антифрикционные свойства гидравлики, прокачиваемость масла, уменьшает трение, замедляет старение, защищает от износа конструктивные элементы гидравлической системы и восстанавливает до 3мкм (например, гидроцилиндры, уплотнители распределители и гидронасосы). Препятствует коррозии, пено- и шламообразованию, статическому накоплению электричества, а также отложениям, предотвращает рывки и вибрацию при работе механизмов.

Применяется в качестве присадки, добавки в гидравлические масла 32, 46 (группы Н, НН, НЛ, НМ, НV, НLP, НLP-V и др.). Дополнительно может применяться в качестве восстанавливающей добавки в гидравлические системы и материалы (уплотнительных колец, РВД, сальников и т.п.) при эксплуатации дорожно-строительной техники (экскаваторы, бульдозеры, автокраны, фронтальные погрузчики и т.д.), судовой техники, погрузочно-разгрузочной техники (гидроманипуляторы, погрузчики, гидроподъемники), транспортных средств (самосвалов и т.п.), лесозаготовительной техники, промышленного оборудования (станки, подъемники, гидропрессы и т.п.).

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Добавка в гидравлические и моторные масла
- Добавка в промышленные масла и СОЖ
- Добавка в турбинные масла
- Добавка в смазки

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшает смазывающие способности
- Увеличивает прокачиваемость масел
- Придает антистатические свойства
- Снижает трение и износ
- Обеспечивает отсутствие отложений
- Длительный срок службы
- Увеличение срока службы гидросистем и материалов
- Способствует удержанию масла на поверхности деталей

ФАСОВКА

20, 200кг

СВОЙСТВА

- Смазывающие, антифрикционные, противозадирные, противоизносные, восстанавливающие свойства
- Способствуют устойчивости к механическим повреждениям
- Низкие используемые концентрации
- Улучшает антикоррозионные свойства гидравлических масел
- Улучшает эксплуатационные свойств смазочного материала

ВЛИЯНИЕ НА ЭКОЛОГИЮ

Не содержит токсичных соединений
Не являются канцерогенами
Имеют низкий уровень токсичности
Не создает металлическую пленку
Имеется паспорт безопасности

ТЕХНОЛОГИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Добавляются (примешиваются) в гидравлические масла.
- При добавлении норма составляет от 1 до 3% к объему рабочего масла в узле. В ряде случаев дозирование определяется эмпирически.
- Для улучшения противозадирных и восстанавливающих свойств рекомендуются увеличить концентрацию на 1.5%

БЫСТРОТА

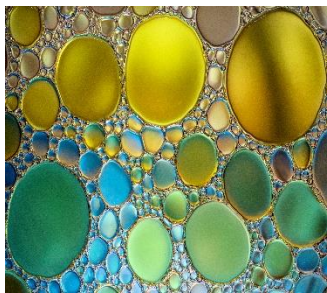
Отсутствие каких-либо требований по технологии использования. Следует соблюдать правила промышленной безопасности..

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Следует соблюдать правила промышленной безопасности. Беречь от детей. Перед использованием продукта обязательно нужно провести инструктаж по технике безопасности работы с химическими материалами. Прием добавки/присадки внутрь запрещен. При попадании внутрь обратиться к врачу. Подробности в паспорте безопасности на продукт.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

- Срок годности 24 месяца от даты изготовления при соблюдении условий хранения и температуры не выше +40°C в оригинальной невскрытой таре.



ДОБАВКА / ПРИСАДКА ТРИБОКОНЦЕНТРАТ-Н1 ЭПИЛАМ®	Область применения
	Добавка в гидравлические и моторные масла
	Добавка в промышленные масла
	Добавка в турбинные масла
	Добавка в смазки
	Применение в качестве восстанавливающей присадки

МОДИФИКАЦИИ «ТРИБОКОНЦЕНТРАТ Н1»

ТРИБОКОНЦЕНТРАТ Н1	ЖЕЛТО-КОРИЧНЕВАЯ
ТРИБОКОНЦЕНТРАТ Н1С	СИНЕ-ЗЕЛЕНАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Вязкая жидкость от светло желтого до коричневого цвета
Действие	Добавка / присадка для улучшения свойств гидравлических масел, смазок
Плотность при t=20°C	0,9-1,3 г/см³
Размер частиц действующего вещества (длина частиц)	До 1мкм, восстановительная способность присадки – до 3мкм
Температура применения;	-55°C + 120°C
Норма добавления / дозировки	1...3% ± 1,5%

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»). 2003-2025. Все права защищены.

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

