



master chemical europe LTD.

Официальный дистрибьютор
компании Master Chemical в России
ООО «МастерПромОйл», г.Екатеринбург
(343) 382-47-90, info@masterpromoil.ru

TRIM[®] CLEAN 2017

Экономичное моющее средство для струйных машин

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

TRIM[®] CLEAN 2017 – мощный и в то же время экономичный очиститель для струйной промывки деталей из черных металлов и магния. Часто используется в восстановительных операциях и промывки чугуна, штампованных или тянутых стальных деталей, а также для удаления тяжелых консервационных составов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень экономичный способ удаления тяжелых масляных загрязнений и легкой коррозии;
- Низкое пенообразование при комнатной температуре, и практически отсутствие пены при температурах выше 49°C;
- Может быть рециркулирована с помощью системы XYBEX[®];
- Не содержит растворителей, бора, силикатов, нитритов или аминов;
- Долгий срок службы раствора и ванн;
- Превосходная совместимость с магнием и его сплавами;
- Предотвращает мгновенную коррозию и обеспечивает антикоррозионную защиту на 1-2 дня (если деталь не ополаскивать).

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- TRIM[®] CLEAN 2017 обычно используется в концентрации от 1% до 7%. Рекомендуется начинать использование с 3% раствора для обеспечения запаса поверхностно-активных веществ.
- Данный продукт подходит только для деталей из сталей, нержавеющей сталей, чугуна, титана и магния. Не используйте TRIM[®] CLEAN 2017 для алюминия, меди, цинка и их сплавов.
- Рабочая температура раствора для струйной промывки должна находиться в диапазоне от 21°C до 99°C.
- В иммерсионных и ультразвуковых установках TRIM[®] CLEAN 2017 будет хорошо работать при температурах до 49°C.

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА (ТИПИЧНЫЕ)

Состояние	жидкость	Точка вспышки (СОС)	выше кипения
Цвет	светло-желтый	рН концентрата	13.5-14.0
Плотность	1.135	рН рабочего раствора	12.5-13.0
Запах	мягкий		

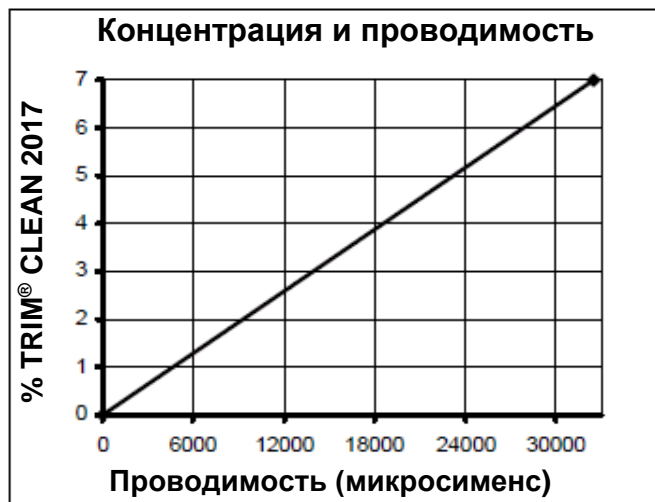
РУКОВОДСТВО ПО СМЕШИВАНИЮ

Рекомендуемая концентрация TRIM[®] CLEAN 2017 в воде составляет от 1% до 7%. Не требуется специальных процедур размешивания. Добавьте требуемое количество концентрата TRIM[®] CLEAN 2017 к нужному объему воды и перемешайте до полного растворения.



Официальный дистрибьютор
компании Master Chemical в России
ООО «МастерПромОйл», г.Екатеринбург
(343) 382-47-90, info@masterpromoil.ru

master chemical europe LTD.



% конц. = проводимость (в микросименсах) x к-т проводимости.
К-т проводимости = 0.00021



% конц. = кол-во капель x к-т титрации
К-т титрацииг = 0.41, один пузырек

ПРОВЕРКА КОНЦЕНТРАЦИИ

Концентрация TRIM[®] CLEAN 2017 может быть проверена титрацией или проводимостью рабочего раствора. Только свежеприготовленный раствор можно измерять рефрактометром.

ТИТРАЦИЯ

Используйте набор Master Chemical для титрации CL 1, индикатор А, один пузырек с рабочим раствором.

Капли кислоты	3	5	8	12	17
% TRIM [®] CLEAN 2017	1,2%	2%	3,3%	5%	7%

Формула титрации: Капли кислоты x 0,45 = % концентрации TRIM[®] CLEAN 2017

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

TRIM[®] CLEAN 2017 относится к высоко щелочным очистителям с рН свыше 13. Контакт концентрата с кожей и глазами может привести к серьезным поражениям. При работе с концентратом используйте защитные очки и перчатки.

Смотрите самые последние паспорта безопасности, которые можно получить прямо в Master Chemical Corporation, у представителя Master Chemical, или распечатать с сайта www.masterchemical.com.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Упаковка: 20-литровое ведро, 204-литровая бочка, 1000-литровый контейнер.

Поскольку условия применения находятся вне нашего контроля, не даётся гарантий и обязательств, связанных с использованием данного продукта.

TRIM[®] является зарегистрированной торговой маркой Master Chemical Corporation
© 2007 Master Chemical Corporation