Обезжиривающие и технические жидкости

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И ОБСЛУЖИВАНИЯ

Metaflux®

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ

Metaflux®

В 1955 году в Европе запущено производство новых аерозольных технологий, связанных с установкой первого оборудования для производства спрея. Это новое производство в течение следующих 20 лет прежде всего было сосредоточено на поиске новых подходящих веществ и действующих продуктов, которыми можно было бы наполнять спреи.

В 1975 году фирма METAFLUX AG в Швейцарии вывела на рынок новый концептуальный спрей, которым можно без проблем наносить на стальные поверхности цинковый слой, превосходящий все международные стандарты.

В дальнейшем METAFLUX AG разработала металлические спреи с содержанием алюминия, нержавеющей стали, латуни, меди и титана для отделки поверхностей и также освоила выпуск наполненных металлами смазок и паст.

В это же время было начато строительство в немецком представительстве - на предприятии TECHNO-SERVICE GmbH в Билефельде, Германия, которое отвечало своими офисными и складскими помещениями постоянно растущему внутреннему и международному спросу на продукцию Metaflux.

В настоящее время ассортимент продукции Metaflux разширен за счет специальных чистящих средств. Так произошло благодаря полученному опыту в разработке, производстве и продаже продукции в аэрозольной упаковке.

Ежегодно в ассортимент добавляется новая продукция, при разработке которой остаются неизменными три базовых принципа ТМ Metaflux:

- **Максимально возможное техническое качество**
- **Минимальное загрязнение воздуха в производстве**
- **Максимальная бережливость к окружающей среде**

Строгое соблюдение этих принципов является гарантией того, что продукция Metaflux и в будущем будет находиться в топ группе химической продукции.

Metaflux – качество, которое убеждает

Добро пожаловать в Metaflux!
После объединения немецких и швейцарских производственных и торговых предприятий возникла международная торговая марка, которая во всем мире придерживается трех главных принципов:

- Максимально возможное техническое качество
- Широчайший ассортимент
- Индивидуальный подход к заказчику

Убедитесь в наших высоких стандартах и просмотрите каталоги продукции Metaflux в следующих областях:

- Металлизированные спреи и мастики
- Обслуживание
- Очистка
- Смазки
- Обезжириватели

Наши специалисты предложат Вам всю нашу продукцию и непосредственно на вашем производстве.

СЛЕДУЙТЕ С НАМИ

СОДЕРЖАНИЕ

Продукт	Кат.номер	Страница
Авто-Мото-Очиститель	75-23	13
CC80 мультифункциональная смазка	75-33	17
Colour-Ex	75-36	14
Чистящее и смазывающее масло	75-22	13
Очиститель алюминия	75-31	14
Очиститель сливов	75-62	15
Очиститель для специальных целей	79-15	15
Очиститель теплообменников	50-50	12
Дезинфицирующий очиститель	75-41	12
Очиститель для производств	75-65	10
Финальный очиститель > FINAL <	75-43	10
ERS Очиститель > S <	75-47	21
Ингибитор коррозии	79-70	19
Универсальный очиститель	75-27	11
Интенсивный очиститель > SPECIAL <	75-34	11
MULTI-TS	75-04	17
NSF Силовой очиститель	75-78	11
Устранитель мха и водорослей	75-38	18
Устранитель масляных пятен	75-28	13
Ochrana proti mechům a řasám	75-39	18

Продукт	Кат. номер	Страница
Сорбент для нефтепродуктов	72-8040	16
Разант-экстра	50-36	13
RHE очиститель	75-35	9
Средство для резки	75-63	18
Масло для резки металлов	75-03	17
Сепаратор пресс-форм	81-01	19
Силовой очиститель	75-29	12
Силовой очиститель> ULTRA <	75-30	12
TS очиститель	79-40	16
Ультразвуковой очиститель	75-45	15
Универсальный очиститель	75-25	9
Универсальный очиститель>NSF-SUPER<	75-79	11
Универсальный очиститель >U-SUPER<	75-40	14
Универсальный очиститель> SUPER <.	75-32	9
Универсальный очиститель	75-37	10
Универсальный очиститель> ULTRA <.	79-50	10
Универсальный очиститель непенный	75-24	9
Восковая антикоррозийная мастика	75-64	19
Зимний наполнитель омывателя	79-60	16

Аксессуары

Аппликатор CTV 20	50-60	23
Аппликатор для точного нанесения	75-0399	22
Апликатор RS 1,5 l	75-3199	22
Апликатор DEA 1,5 l	75-3499	22
Дозатор DECOR S 1,2 l	75-3699	23
ERS Комплект	84-9000	21
Дозатор GARD 6,0 l	75-3599	22
Промышленные полотенца 2 слойн.	75-7002	23
Промышленные полотенца 3 слойн.	75-7003	23
Ручной металлический апликатор	75-2899	22
Ручной пластиковый апликатор	75-2999	22
Ручной пластиковый PET апликатор	75-3299	22

Содержание (по каталожному номеру)

Продукт	Кат. номер	
Razant Extra	50-36	13
Очиститель тепловых обменников	50-50	12
Апликатор CTV 20	50-60	23
Сорбент для нефтепродуктов	72-8040	16
Масло для резки металлов	75-03	17
Апликатор для точного нанесения	75-0399	22
MULTI-TS	75-04	17
Чистящее и смазывающее масло	75-22	13
Авто-мото очиститель	75-23	13
Универсальный очиститель непенный	75-24	9
Универсальный очиститель	75-25	9
Интенсивный очиститель	75-27	11
Устранитель масляных пятен	75-28	13
Ручной металлический апликатор	75-2899	22
Силовой очиститель	75-29	12
Ручной пластиковый апликатор	75-2999	22
Силовой очиститель > ULTRA <	75-30	12
Очиститель алюминия	75-31	14
Аппликатор RS 1,5 l	75-3199	22
Универсальный очиститель > SUPER <	75-32	9
Ручной пластиковый PET апликатор	75-3299	22
CC80 мультифункциональное масло	75-33	17
Интенсивный очиститель > SPECIAL <	75-34	11
Апликатор DEA 1,5 l	75-3499	22
RHE очиститель	75-35	9

Продукт	Кат. номер	Стран.
Дозатор GARD 6,0 l	75-3599	22
Colour-Ex	75-36	14
Дозатор DECOR S 1,2 l	75-3699	23
Универсальный очиститель	75-37	10
Устранитель мха и водорослей	75-38	18
Защита от мхов и водорослей	75-39	18
Универсальный очиститель > U-SUPER <	75-40	14
Дезинфицирующий очиститель	75-41	12
Финальный очиститель > FINAL <	75-43	10
Ультразвуковой очиститель	75-45	15
ERS Очиститель > S <	75-47	21
Очиститель сливов	75-62	15
Средство для резки	75-63	18
Восковая антикоррозийная мастика	75-64	19
Очиститель для производств	75-65	10
Промышленные полотенца 2 слойн.	75-7002	23
Промышленные полотенца 3 слойн.	75-7003	23
NSF силовой очиститель	75-78	11
Универсальный очиститель > NSF-SUPER <	75-79	11
Очиститель для специальных целей	79-15	15
TS Очиститель	79-40	16
Универсальный очиститель> ULTRA <	79-50	10
Зимний наполнитель в омыватель	79-60	16
Ингибитор коррозии	79-70	19
Сепаратор пресс-форм	81-01	19

Содержание

Страница

Очиститель и принцип его действия 7

Значения pH продукции Metaflux 8

Щелочные очистители 9

Нейтральные очистители и очистители с NSF сертификацией 11

Кислые очистители. 12

Специальные очистители. 13

Технические жидкости. 17

Электролитические очистители ситемы ERS 3000 20

Вспомогательное оборудование 22

Пояснения к символам

растворимый водой в соотношении 1 к x

не горючий

устойчив к атмосферному влиянию

биологически разлагаемые тензиды

дерматологически тестирован

предохраняет от появления блуждающих токов

предотвращает доступ воздуха

Вытесняет воду

устойчив к ультрафиолету

морозоустойчив

для пищевой пром-сти

Сертификация по нормам NSF H1

не содержит органические растворители

Сниженый объем органических растворителей

не подлежит правилам ЕС об опасных веществах

Очистители и принцип их действия

Что такое очиститель?
Более ста лет мыло считалось отличным очищающим и универсальным стирающим средством и соответсвовало требованиям чистящих средств.
Тем не менее, сегодня различные загрязнения современных материалов требуют специально разработанных чистящих средств.

Эти очистители в себе должны объединять свою высокую эффективность со всеми требованиями по защите окружающей среды.
С помощью действенного объединения различных веществ, таких, как тензиды,

комплексных веществ, растворителей и вспомогательных веществ, продукция Metaflux обеспечивает высокое чистящее действие и, сверх того, защиту окружающей среды, в соответствии со способом очистки.

Действенный способ очистки и выбор чистящего средства должен основываться на типе и степени загрязнения, и исходя из личного опыта. О чем речь - обезжиривание перед поверхностной обработкой или мойке в рамках регулярного технического

ОЧИСТИТЕЛИ

- **Водорастворимые очистители**
  - **Щелочные**
    pH 8 - 14
    масла,жиры, белок, сажа, чернила, краски
  - **Нейтральные**
    pH 5 - 7
    чувствительные поверхности, универсальность
  - **Кислые**
    pH 1 - 4
    водный камень, ржавчина,мхи, органика
- **Очистители на базе органических веществ**

обслуживания? А какой тип загрязнений Вы будете ликвидировать?

Для этого наши профессиональные представители с радостью предоставят Вам необходимые консультации.

Аппликаторы, указанные в этом каталоге, приведены только как примеры для понимания функциональности изделия.

Какие функции выполняют тензиды?
Тензиды-поверхногстно активные вещества, состоящие из гидрофильных (положительных) и гидрофобных (отрицательных) частиц. Обычные загрязнения часто образуются маслами или жирами, и их невозможно устранить водой. Устранение таких загрязнений возможно при применении поверхностно активных веществ -тензидов.
Тензиды, с одной стороны связывают отрицательное загрязнение, а с другой стороны (положительной), молекулы воды. В итоге, частички загрязнений, окруженные молекулами тензида, находятся во взвешенном состоянии в водном растворе. Загрязнения отделяются от поверхности материалов, и в дальнейшем могут быть смыты водой.

Значения pH продукции Metaflux

Сильно щелочной, pH 11-14

Универсальный очиститель непенн. - 75-24 (стр. 9)

Универсальный очиститель - 75-25 (стр. 9)

Универсальный очиститель SUPER - 75-32 (стр. 9)

RHE очиститель - 75-35 (str. 9)

Универсальный очиститель U-SUPER - 75-40 (стр 14

Финальный очистительFINAL - 75-43 (стр. 10)

Очиститель сливов - 75-62 (стр. 15)

Очиститель для производств 75-65 (стр. 10)

Универсальный очиститель NSF-SUPER - 75-79 (стр. 11)

Универсальный очиститель ULTRA - 79-50 (стр. 10)

Умеренно щелочной, pH 8-10

Multi-TS - 75-04 (стр. 17)

Авто-мото очиститель- 75-23 (стр. 13)

Очиститель алюминия - 75-31 (стр. 14)

Универсальный очиститель быстросохнущий - 75-37 (стр. 10)

Устранитель мха и водорослей- 75-38 (стр. 18)

Жидкость для резки Cool-Cut - 75-63 (стр. 18)

Нейтральный, pH 7

Интенсивный очиститель - 75-27 (стр. 11)

Интенсивный очистительSPECIAL - 75-34 (стр. 11)

Сильно кислый, pH 1-3

Очиститель теплообменников - 50-50 (стр. 12)

Устранитель масляных пятен - 75-28 (стр. 13)

Силовой очиститель - 75-29 (стр 12)

Силовой очистительULTRA - 75-30 (стр. 12)

Дезинфицирующий очиститель - 75-41 (стр. 12)

Ультразвуковой очиститель - 75-45 (стр. 15)

ERS очиститель >S< - 75-47 (стр. 21)

NSF силовой очиститель - 75-78 (стр. 11)

Другие технические жидкости

Razant Extra 50-36 (стр. 13)

Чистящее масло 75-22 (стр. 13)

CC80 Мультифункциональное масло 75-33 (стр. 17)

Масло для резки металлов 75-03 (стр. 17)

Colour-Ex 75-36 (стр. 14)

Защита от появления мхов 75-39 (стр. 18)

Очиститель для специальных целей 79-15 (стр. 15)

TS очиститель 79-40 (стр. 16)

Зимняя жидкость для омывателя 79-60 (стр. 16)

Ингибитор коррозии 79-70 (str. 19)

Щелочные очистители

pH 10,5

75-24

Универсальный очиститель непенный

Универсальный, растворимый водой, заменитель технического бензина для ручной и механической мойки всех моющихся поверхностей. Устраняет сильные органические и минеральные загрязнения, масла, жиры, белки , чернила, типографские краски, сажу и промышленные загрязнения. Идеален для моек под высоким давлением и оборудования для машинной мойки полов. Используется холодным и нагретым. Негорючий, водорастворим.

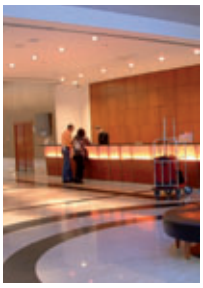
NEW 2010

pH 11,5

75-25

Универсальный очиститель

Универсальное промышленное обезжиривающее и чистящее средство, которое активно устраняет загрязнения очищаемых поверхностей изменением поверхностного натяжения. Устраняет следы масел, жиров и белков,водорослей, смол, краски, маркеров и сажи с металлических поверхностей, стекла, резины, бетона, дерева, камня, пластика, мебели, тентов, полов, палуб, грилей, пекарен и пр. Действие очистителя усиливается втрое нагревом до +60 °C



pH 12,0

75-32

Универсальный очиститель > SUPER <

Безфосфатное высококонцентрированное обезжиривающие и чистящее средство для промышленного применеия. Устраняет сильные промышленные загрязнения, масла, жиры, плесень, сажу, смолы, чернила, следы красок со всех металлических, пластмассовых, деревянных резиновых и стеклянных поверхностей • Заменяет технический бензин, ацетон и другие органические обезжиривающие средства • Применим для ручной апликации• Водорастворим 1:10-40-120 (при +60 °C) • Негорючий, не едкий , без запаха

NEW 2010

pH 14,0

75-35

RHE очиститель

Высоко концентрированное обезжиривающее и чистящее средство для устранения больших промышленных загрязнений, остатков ржавых эмульсий, засохших слоев старых масел и жиров, воска, сажи, запекшихся материалов, водорастворимых красок, смол и клеев. Замена технического бензина и органических горючих растворителей, подходит для ручной и машинной мойки всех моющихся поверхностей. • Без фосфатов и растворителей, растворим водой

Щелочные очистители

75-37

Универсальный очиститель быстросохнущий

Многоцелевой, умеренно щелочной очиститель и обезжириватель, не повреждает обслуживаемые поверхности, окрашенные и покрытые лаком. Применим при температурах до +50 °С. С повышением температуры возрастает действенность средства. Не оставляет на поверхностях следы и разводы. • Быстро сохнет • Не горючий • Водорастворим, без запаха

75-43

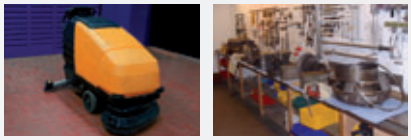
Финальный очиститель > FINAL <

Органическое негорючее обезжиривающее и чистящее средство для окончательной подготовки поверхностей перед покраской, оцинкованием и другими обработками поверхности• Идеален для быстрого и надежного очищения металлических поверхностей, пластика, стекла, промышленных полов, моторов, тормозных систем и пр. Устраняет небольшие остатки масел, жиров, отпечатки пальцев, надписи от фломастеров и ручек и др. загрязнения

75-65

Очиститель для промышленности

Водорастворимое, безфосфатное, щелочное, обезжиривающее и чистящее средство с содержанием непенящихся тензидов, предназначенное для мытья механизмов и оборудования, автомобилей и промышленных полов. Содержит ингибиторы коррозии, которые обеспечивают необходимую антикоррозийную защиту поверхностей. • Не горючий



79-50

Универсальный очиститель ULTRA <

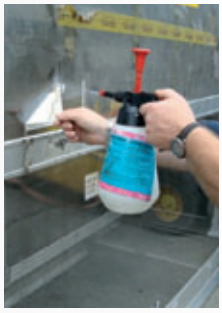
Универсальная щелочная, умеренно пенная, водорастворимая замена технического бензина для ручной и машинной мойки всех моющихся поверхностей. • Удаляет остатки масел, жиров и белка, водорослей, плесени, смол, красок, чернил и сажи с металлических поверхностей, стекла, резины, бетона, дерева, камня, пластмассы, текстиля, мебели, тентов, полов, палуб, грилей, пекарен и пр.

Нейтральные очистители и очистители NSF

75-27

Интенсивный очиститель

Интенсивный очиститель отлично растворяет остатки и следы резины с металлических поверхностей и бетона, асфальт, мазут, масла, жиры, смолы, неотвердевшие клеи и герметики, типографские краски, надписи маркером или ручкой, самоклейки со стекла и рам, силикон и воск.



75-34

Интенсивный очиститель > SPECIAL <

Специальный очиститель предназначенный для очитски механизмов и оборудования в резинотехническом и пластмассовом производстве, строительстве, общественном транспорте, типографиях, мясокомбинатах и пр. • Медленное испарение • Биологически разлагаем • Применим в типографском деле и резинотехническом производстве.

75-78

NSF Силовой очиститель

Промышленный устранитель ржавчины и обезжиривающее средство с NSF сертификацией, произведен из биологически разлагаемых веществ. Надежно устраняет слои водного камня и минеральных отложений, ржавчины и продуктов оксидирования, масел и жиров, органические загрязнения и пр. Специально разработан для применения в пищевой промышленности. Глубокое дезинфицирующее дейсвти. NSF регистрация № 141941

75-79

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ > NS F<

Универсальная, умеренно-пенная, водорастворимая замена органических обезжиривателей и технического бензина, предназначена для ручной и машинной мойки • Устраняет старые загрязнения, сажу, следы масел и жиров, никотин, плесень и промышленные отложения • Не повреждает очищаемой поверхности • Не горючий, не едкий, биологически разлагаем • Без фосфатов и хлорных углеводородов•Растворим водой

Кислые очистители

50-50

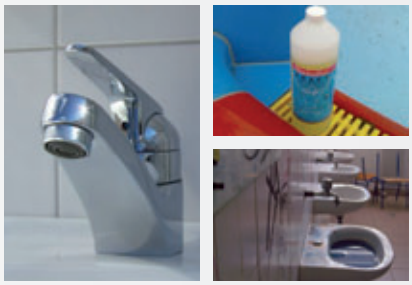
Очиститель теплообменников

Очистка и обслуживание теплообменных поверхностей всех теплообменников и охлаждающих систем. Очистка охлаждающих каналов, впрыскивающихся штампов и форм. • Не нарушает стальные, медные и латунные поверхности, сплавы и резиновые уплотнения. Обеспечивает быстрое и безукоризненное удаление минеральных отложений, ржавчины и водного камня. Возобновляет полную функциональность очищаемого оборудования

75-29

Силовой очиститель

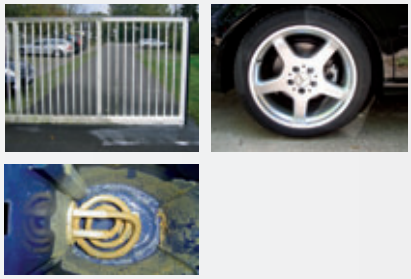
Глубокая очистка и устранение ржавчины обычных поверхностей и деталей механизмов от следов бетона, известковых отложений, водного камня, мхов, водорослей и замасливаний. Применим для обычных сталей, алюминия, меди, латуни и хрома.Растворяет органические и неорганические отложения



75-30

Силовой очиститель > ULTRA <

Универсальный сильный кислотный очиститель и устранитель коррозии для промышленного применения • Глубокая очистка и устранение ржавчины на обычных поверхностях и механизмах от следов бетона, известковых отложений, водного камня, мха, водорослей, масел, жиров и ржавчины в рамках регулярного обслуживания. • Растворяет органические и неорганические отложения



75-41

Дезинфицирующий очиститель

Универсальное чистящее средство с дезинфекционным действием и дезодорирующими свойствами. • С надежным дезинфицирующим действием удаляет известковые отложения, водный и мочевой камень, масла, жиры, мхи, водоросли и ржавчину. Бактерицидный, противогрибковый, альгицидный • Водорастворим • Не горючий

Специальные очистители

50-36

RAZANT EXTRA

Максимально эффективное средство для удаления слоев краски, лаков и клеев с металлических поверхностей, бетонных полов, стекла и дерева. • Без явно выраженого запаха.

75-22

Чистящее и смазывающее масло

Тщательная очистка и консервация всего механического инструмента, измельчителей, измерительных приборов, шпинделей, двигателей, направляющих, опор и рабочих поверхностей. Очистка замедляет коррозию металлических поверхностей и консервирует точные механизмы. Для цехов, каменоломен, коммунальных предприятий, производства пластмасс и пр.

75-23

Авто мото очиститель

Авто-мото очиститель быстро устраняет следы масел и жиров, дорожного загрязнения, помета и насекомых с кузовов и тентов автомобилей. Негорючий Биологически разлагаем Применим для всех типов поверхностей, включая алюминий
Не содержит кислот

75-28

Устранитель масляных пятен

Промышленный устранитель масляных пятен и замасливаний с бетона, мостовых, кирпича, облицовок и промышленных полов, применим, также, к устранению известковых отложений, водного и пивного камня, мочевого камня и устранения коррозии металлических поверхностей. • Глубокое действие • Без фосфатов и кислот • Водорастворим 1:10

Специальные очистители

75-31

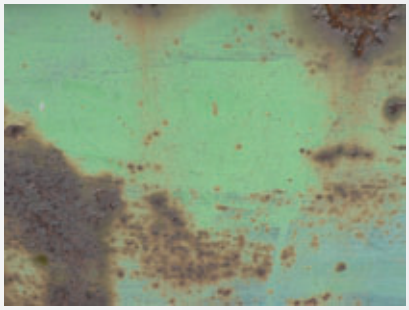
Очиститель алюминия

Специальный промышленный очиститель полированных, анодированных и покрытых лаком алюминиевых поверхностей• Оптимальное средство для регулярной очистки и ухода за алюминиевыми поверхностями, изделиями, конструкциями, частями, ваннами, баками, трубами и рабочими поверхностями от загрязнений и оксидов. Применим в котельных и топочных системах, обменных станциях, банях, отелях, станциях подготовки воды, машиностроении и автомобильной промышленности.

75-36

COLOUR-EX

Профессиональный, экологически безопасный очиститель от красок и лаков. Профессиональное устранение слоев веществ и материалов: Синтетические, акрилатные, эпоксидные и олифовые мастики, нитролаки, водорастворимые краски, порошковые краски и пр. Лаки и краски для дерева. Гипсовые и синтетические затирки. Клей с бетонных полов Графити



75-40

Универсальный очиститель U-SUPER

Обезжиривающее средство для применения в ультразвуковых мойках • Очиститель содержит активные вещества, обеспечивающие активный перенос ультразвуковых волн и 100% использование чистящего потенциала средства. Устраняет растительные и животные жиры, масла, белок, кровь, воск, флюсы, сажу, асфальт, смолы и следы резины, чернила и некоторые краски. • Биологически разлагаем. Не токсичен. Не горючий.

75-45

Ультразвуковой очиститель

Универсальное обезжиривающее и противокоррозийное средство для промышленной очистки в ультразвуковых мойках • Ультразвуковая очистка ржавчины и обезжиривание поверхностей от водного камня, известковых отложений, масел, жиров, водорослей и окислов. • Не горючий, биологически разлагаем. Применим и для алюминия, меди и латуни • Водорастворим

75-62

Очиститель сливов

Высококонцентрированное чистящее средство для очистки и ухода за сифонами и канализационными системами• Предназначено к растворению волос, жирных отложений, остатков мыла, бумаги и других загрязнений растительного и животного происхождения, которые ограничивают прохождение воды через сифоны и канализацию•Без запаха. Без едких испарений

79-15

Очиститель для специальных целей

Мгновенное доскональное обезжиривание замасленных частей во всех областях промышленности. Идеально для подготовки перед склеиванием и последующими обработками поверхности. • Очистка электрических и электронных частей. Очистка рабочих частей пресс форм. Очистка точной механики. Заключительная обработка перед склеиванием резиновых, силиконовых и пластмассовых материалов. Растворение масел, тормозных жидкостей, загрязнений тормозных кожухов, барабанов и дисков. Растворяет карбонизированные масла и остатки смазки.

Специальные очистители

79-40

TS очиститель

Универсальная обезжиривающая жидкость с замедленным испарением • Обезжиривание и мытье металлических поверхностей и деталей машин без нагрева, идеально как экологический наполнитель обезжиривающих столов. Органическая обезжиривающая и чистящая жидкость, используемая в обезжиривающих столах и моющем оборудовании. Замедленное испарение обеспечивает кратковременную консервацию очищенных поверхностей. Не требуется дальнейшее ополаскивание.

79-60

Зимний наполнитель для омывателя

Зимний наполнитель для омывателя легковых и грузовых автомобилей• Зимнее чистящее и обезжиривающее средство для омывателей легковых и грузовых автомобилей, применимо при температуре до -50 °C.

72-8040

Сорбент для нефтепродуктов

Универсальный гидрофобный адсорбционный материал для нефтепродуктов • Ликвидация небольших экологических аварий, при которых произошло случайное вытекание масел, дизтоплива, бензина и химикатов

Технические жидкости

75-03

Масло для резки металлов

Синтетическое масло для процессов обработки, резки и нарезки резьб • Универсально применимое масло для любых металлов, от наиболее твердых нержавеющих и титана до меди, латуни, алюминия и лития. Универсально для различных режущих и обрабатывающих процессов. Ускоряет сверление и резание хромо-никелиевых сталей, нержавеющих сталей и меди.

75-04

MULTI-TS

Специальная жидкость для сварки • Защита свариваемого материала и форсунок горелок от влияния шлака и капель металла при сварочных работах. водорастворимая сепарационная жидкость растительного происхождения, предупреждает влияние капель металла и шлака на свариваемые материалы. Обеспечивает свариваемым материалам кратковременную антикоррозийную защиту. Не влияет на укрываемость красками и на качество проведения последующих поверхностных обработок • Не горючая.

75-33

CC80 Мультифункциональное масло

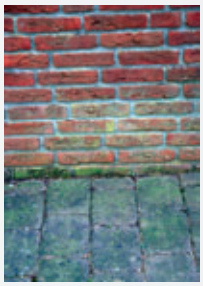
Профессиональный мультифункциональный спрей для обслуживания механизмов и электрооборудования • Мультифункциональный спрей, который защищает, освобождает, смазывает, очищает и защищает от влаги. Освобождает заржавевшие соединения и растворяет ржавчину. • Смазывает без жиров

Технические жидкости

75-38

Очиститель от мха и водорослей

Промышленное средство для удаления мха и водорослей, Очиститель от мха, лишайников и водорослей с лестниц, террас, бетона, камня, керамики, природного камня, облицовки, мостовых, пластмассы, дерева и крыш. Средство пригодно для применения при очистке кирпичной кладки, памятников, надгробий, облагороженных штукатурок, деревянных и пластиковых строительных элементов и пр.



75-39

Защита от появления мха и водорослей

Профилактика при уходе за поверхностями и защита против появления мхов и водорослей, лишайников и зеленых пленок на поверхности лестниц, террас, бетоне, коминах, керамики, природном камне, облицовке, мостовых, пластике, дереве и крышах. Готов к применению Длительная защита

75-63

Средство для обработки COOL-CUT

Водорастворимая охлаждающая эмульсия для обработки, сверления и шлифовки • Высокоэффективная эмульсия предназначена для всех металлов, лития и пластика. Универсальна для любых работ • Значительно улучшает качество обработки Препятствует возникновению цветов побежалости.Не коррозирует. Не содержит агрессивных присадок Без запаха. Значительно увеличивает срок службы сверел и режущих инструментов

75-64

Восковая антикоррозийная мастика

Антикоррозийная защита металлических частей, деталей и механизмов – пресс-форм, рабочего инструмента, изделий, оснастки, пустот и пр. По уровню устойчивости к воздействию соленой воды применимо для обработок при отправке морским транспортом. • Создает прозрачный длительный эластичный слой, устойчивый к воде, хорошо адгезирующий ко всем металлическим поверхностям. • Отталкивает воду. Длительная защита от атмосферного влияния. Высокий капиллярный эффект. Не высыхает, не отвердевает, не трескается.Без запаха

79-70

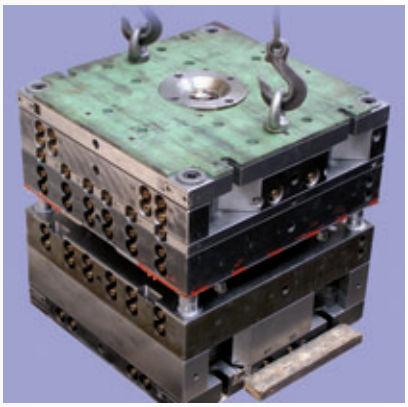
Ингибитор коррозии

Высоко действующее пассивирующее средство с антикоррозийными присадками• Кратковременная антикоррозийная защита металлических поверхностей перед отделкой. Защита трубок теплообменников и как антикоррозийная присадка к водорастворимым обезжиривателям и краскам • Без фосфатов

81-01

Сепаратор пресс-форм

Универсальное сепарирующее средство для промышленного производства и переработки пластмасс. • Предохраняет прилипание пластмасс • Идеально для термопластавтоматов. Без силикона и воска•Делает возможным дальнейшую печать, окраску и другие поверхностные отделки без дополнительных обработок и затрат • Произведен на природной базе



Электролитическая чистящая система ERS 3000

Очистка мест сварки на нержавеющих сталях и устранения цветов побежалости

Эффективно-Безопасно-Быстро

Эффективно!
ERS 3000 обеспечивает за одну рабочую операцию очистку и пассивацию нержавеющей поверхности. Не требуется длительное ожидание на проявление эффекта, как у травильных и полировочных паст, при обеспечении эффективной и достаточной очистки.

Безопасно!
Энергия, необходимая к очистке нержавеющих сварочных швов передается посредством электролиза. . Общая загруженность рабочего места очень упорядочена в сравнении с работами, связанными с применением обычных чистящих паст.

Быстро!
Очищенную поверхность достаточно только ополоснуть и вытереть сухой тканью.

Способ применения:

1. Чистящий раствор средства Metaflux 75-47 ERS Čistič >S< нанесите на очищаемую поверхность при помощи чистящей головки с лентой из стекловолокна.
2. С помощью электролиза постепенно устраните побежалость со сварного шва .
3. Очищенную поверхность ополосните водой или вытрите сухой тканью.

Цвета побежалости будут очень тщательно устранены. Отпадает необходимость в дальнейших обработках.

:

84-9002	Стандартная головка
84-9004	Запасная головка для плоских швов
84-9006	Ручной держатель (держатель + головка + кабель)
84-9008	Лента из стекловолокна (10 шт)
84-9009	Лента из стекловолокна (25 м рулон)

Арт. №.: 84-9002

Арт. №.: 84-9004

Арт. №.: 84-9006

Арт. №.: 84-9008

Арт. №.: 84-9009

84-9000

ERS 3000 Комплект

Состав:
1 AC Trafo 55/80 A (230V) FUTURA 1.140
1x держатель, 1x стандартная головка
10 лент из стекловолокнап
1 защитные очки, 1x защитные рукавицы
1 Спрей для высококачественных сталей Metaflux 70-55
1 Электролитическая жидкость ERS Čistič >S < 1L
1 Носимый чемодан

75-47

ERS очиститель >S<

Водорастворимая высокодействующая чистящая жидкость, специально разработанная для электролитических чистящих систем • Устраняет цвета побежалости нержавеющих поверхностей, которые возникают при сварке • Обеспечивает быструю очистку и пассивацию поверхностей • Не требует дальнейшей нейтрализации очищаемой поверхности.

Аксессуары

75-2899/2999/3299/0399

Малые ручные аппликаторы

75-2899 - Ручной металлический аппликатор для аппликации сепарирующей сварочной жидкости Metaflux 75-04 Multi-TS / 400 ml
75-2999 - Ручной пластиковый аппликатор для аппликации щелочных и нейтральных обезжиривателей и специальных жидкостей Metaflux / 500 ml
75-3299 - Ручной пластиковый ПЭТ аппликатор для аппликации кислых продуктов Metaflux / 500 ml
75-0399 - Аппликатор для точного дозирования масла для резки металлов Metaflux 75-03 / 250 ml

75-3199

Аппликатор RS 1,5 l

Профессиональный аппликатор с высоким давлением из химически устойчивого пластика. • Пригоден для аппликации щелочных, нейтральных и органических обезжиривателей Metaflux • Объем: 1,5 l

75-3499 / 3599

Аппликаторы DEA 1,5 l, GARD 6,0 l

Практичные химически устойчивые аппликаторы с регулируемым распылением • Пригоден для аппликации универсальных обезжиривающих и чистящих продуктов Metaflux.

- **75-3499** Аппликатор DEA 1,5 l
- **75-3599** Аппликатор GARD 6,0 l

75-3699

Дозатор DECOR S 1,2 l

Универсальный поршневой настенный дозатор жидкого мыла. Объем: 1,2 l

75-7002 / 7003

NEW 2010

Промышленные полотенца

Одноразовые чистящие полотенца на макулатурной основе • Размер : 37 x 38 cm • Количество: 1 000 шт/рулон

- **75-7002** двухслойные
- **75-7003** трехслойныеé

50-60

Аппликатор CTV 20

Профессиональное чистящее оборудование для устранения минеральных отложений, водного камня и ржавчины из закрытых теплопроводящих систем, охладителей, бойлеров, форм для производства пластика и теплообменников. • Объем бака: 20л • Максимальная производительность: 55 литров/мин • Гарантия 2 года

Производственная программа METAFLUX включает более 40 самостоятельно разработанных обезжиривающих и технических жидкостей и ежегодно добавляются новые. При разработке продукции Metaflux остаются без изменения три базовых принципа :

- Максимально возможное техническое качество
- Минимально возможное загрязнение воздуха на производстве
- Максимальная защита окружающей среды

Это гарантия того, что продукция Metaflux всегда будет в топ - группе международных производителей химической продукции.

Metaflux - Ваш комплексный партнер в поставке:

- Технических спреев
- Сварочной техники
- Промышленных клеев

Посетите наш сайт

www.metaflux.ru

METAFLUX INTERNATIONAL AG

Industriestrasse 11
CH-4313 Möhlin

Tel.: +41 61 85108-00
Fax: +41 61 85108-08

TECHNO-SERVICE GmbH

Detmolder Straße 515
D-33605 Bielefeld

Tel.: +49 521 924440
Fax: +49 521 207432

Metaflux в России

ООО "Альтер Би Элемент"

117042, г.Москва ,Бартеневская ул. 55

Тел/факс: + 7 495 109 00 49
info@metaflux.ru