

Обезжиривающие и технические жидкости

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И ОБСЛУЖИВАНИЯ



Metaflux®

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ



В 1955 году в Европе запущено производство новых аэрозольных 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 расширен 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	Продукт	Кат. номер	Страница
Авто-Мото-Очиститель	75-23	13	Сорбент для нефтепродуктов	72-8040	16
СС80 мультифункциональная смазка	75-33	17	Разант-экстра	50-36	13
Colour-Ex	75-36	14	RHE очиститель	75-35	9
Чистящее и смазывающее масло	75-22	13	Средство для резки	75-63	18
Очиститель алюминия	75-31	14	Масло для резки металлов	75-03	17
Очиститель сливов	75-62	15	Сепаратор пресс-форм	81-01	19
Очиститель для специальных целей	79-15	15	Силовой очиститель	75-29	12
Очиститель теплообменников	50-50	12	Силовой очиститель> ULTRA <	75-30	12
Дезинфицирующий очиститель	75-41	12	TS очиститель	79-40	16
Очиститель для производств	75-65	10	Ультразвуковой очиститель	75-45	15
Финальный очиститель > FINAL <	75-43	10	Универсальный очиститель	75-25	9
ERS Очиститель > S <	75-47	21	Универсальный очиститель>NSF-SUPER<75-79	75-79	11
Ингибитор коррозии	79-70	19	Универсальный очиститель >U-SUPER<75-40	75-40	14
Универсальный очиститель	75-27	11	Универсальный очиститель> SUPER <	75-32	9
Интенсивный очиститель > SPECIAL <	75-34	11	Универсальный очиститель	75-37	10
MULTI-TS	75-04	17	Универсальный очиститель> ULTRA <	79-50	10
NSF Силовой очиститель	75-78	11	Универсальный очиститель непенный	75-24	9
Устранитель мха и водорослей	75-38	18	Восковая антикоррозийная мастика	75-64	19
Устранитель масляных пятен	75-28	13	Зимний наполнитель омывателя	79-60	16
Ochrana proti mechům a riasám	75-39	18			
Аксессуары			Дозатор GARD 6,0 l	75-3599	22
Аппликатор CTV 20	50-60	23	Промышленные полотенца 2 слойн.	75-7002	23
Аппликатор для точного нанесения	75-0399	22	Промышленные полотенца 3 слойн.	75-7003	23
Аппликатор RS 1,5 l	75-3199	22			
Аппликатор DEA 1,5 l	75-3499	22	Ручной металлический аппликатор	75-2899	22
Дозатор DECOR S 1,2 l	75-3699	23	Ручной пластиковый аппликатор	75-2999	22
ERS Комплект	84-9000	21	Ручной пластиковый PET аппликатор	75-3299	22

Содержание (по каталожному номеру)

Продукт	Кат. номер	Продукт	Кат. номер	Стран.
Razant Extra	50-36	13	Дозатор GARD 6,0 l	75-3599 22
Очиститель тепловых обменников	50-50	12	Colour-Ex.	75-36 14
Апликатор CTV 20.	50-60	23	Дозатор DECOR S 1,2 l	75-3699 23
Сорбент для нефтепродуктов	72-8040	16	Универсальный очиститель	75-37 10
Масло для резки металлов	75-03	17	Устранитель мха и водорослей	75-38 18
Апликатор для точного нанесения	75-0399	22	Защита от мхов и водорослей	75-39 18
MULTI-TS	75-04	17	Универсальный очиститель > U-SUPER <	75-40 14
Чистящее и смазывающее масло	75-22	13	Дезинфицирующий очиститель.	75-41 12
Авто-мото очиститель	75-23	13	Финальный очиститель > FINAL <	75-43 10
Универсальный очиститель непенный	75-24	9	Ультразвуковой очиститель	75-45 15
Универсальный очиститель	75-25	9	ERS Очиститель > S <	75-47 21
Интенсивный очиститель	75-27	11	Очиститель сливов	75-62 15
Устранитель масляных пятен	75-28	13	Средство для резки	75-63 18
Ручной металлический аппликатор	75-2899	22	Восковая антикоррозийная мастика.	75-64 19
Силовой очиститель.	75-29	12	Очиститель для производств	75-65 10
Ручной пластиковый аппликатор	75-2999	22	Промышленные полотенца 2 слойн.	75-7002 23
Силовой очиститель > ULTRA <	75-30	12	Промышленные полотенца 3 слойн.	75-7003 23
Очиститель алюминия	75-31	14	NSF силовой очиститель	75-78 11
Аппликатор RS 1,5 l	75-3199	22	Универсальный очиститель > NSF-SUPER <	75-79 11
Универсальный очиститель > SUPER <	75-32	9	Очиститель для специальных целей.	79-15 15
Ручной пластиковый PET аппликатор	75-3299	22	TS Очиститель	79-40 16
СС80 multifunctionalное масло	75-33	17	Универсальный очиститель> ULTRA <	79-50 10
Интенсивный очиститель > SPECIAL <	75-34	11	Зимний наполнитель в омыватель	79-60 16
Апликатор DEA 1,5 l	75-3499	22	Ингибитор коррозии	79-70 19
RHE очиститель	75-35	9	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 соотно- шении 1 к х		не горючий		устойчив к атмосферному влиянию		биологически разлагаемые тензиды
	дерматологичес- ки 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		Сниженный 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 соответствовало требованиям чистящих средств.

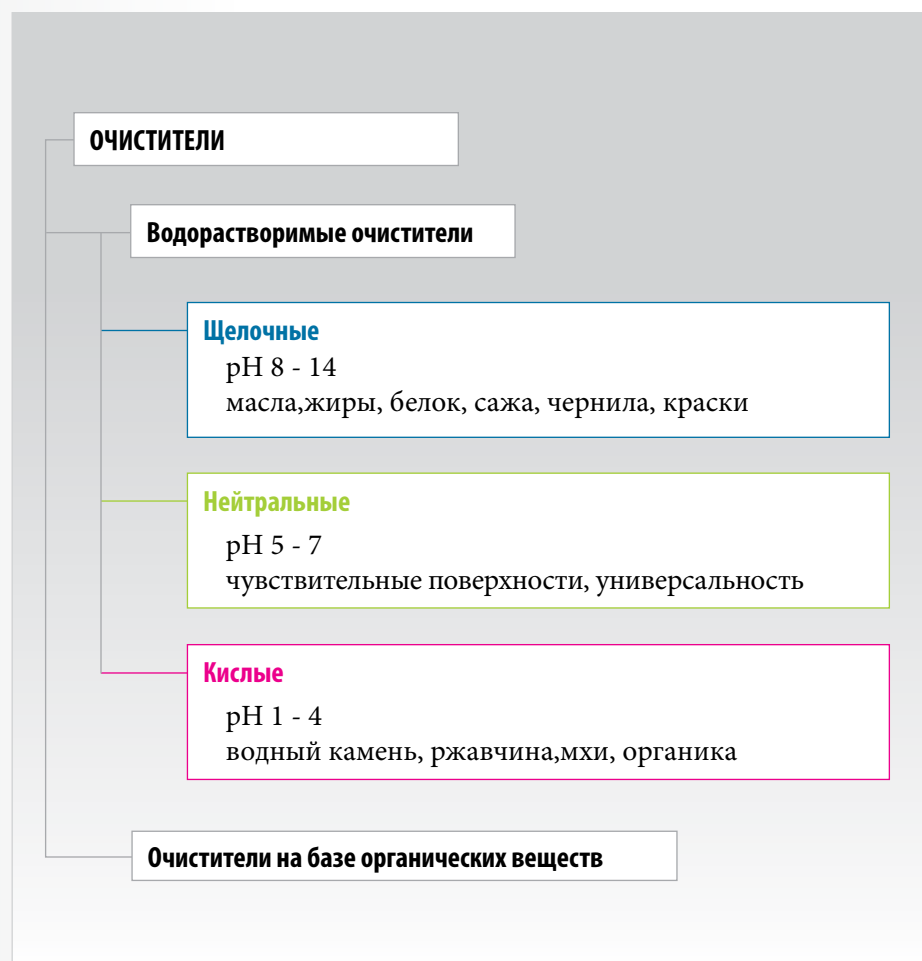
Тем не менее, сегодня различные загрязнения современных материалов требуют специально разработанных чистящих средств.

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 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-поверхностно 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, рН 11-14		Умеренно щелочной, рН 8-10	
Универсальный очиститель непенн. - 75-24 (стр. 9)		Multi-TS - 75-04 (стр. 17)	
Универсальный очиститель - 75-25 (стр. 9)		Авто-мото очиститель- 75-23 (стр. 13)	
Универсальный очиститель SUPER - 75-32 (стр. 9)		Очиститель алюминия - 75-31 (стр. 14)	
RHE очиститель - 75-35 (стр. 9)		Универсальный очиститель быстросохнувший - 75-37 (стр. 10)	
Универсальный очиститель U-SUPER - 75-40 (стр. 14)		Устранитель мха и водорослей- 75-38 (стр. 18)	
Финальный очиститель FINAL - 75-43 (стр. 10)		Жидкость для резки Cool-Cut - 75-63 (стр. 18)	
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)			
Нейтральный, рН 7		Сильно кислый, рН 1-3	
Интенсивный очиститель - 75-27 (стр. 11)		Очиститель теплообменников - 50-50 (стр. 12)	
Интенсивный очиститель SPECIAL - 75-34 (стр. 11)		Устранитель масляных пятен - 75-28 (стр. 13)	
		Силовой очиститель - 75-29 (стр. 12)	
		Силовой очиститель ULTRA - 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)		Защита от появления мхов 75-39 (стр. 18)	
Чистящее масло 75-22 (стр. 13)		Очиститель для специальных целей 79-15 (стр. 15)	
CC80 Мультифункциональное масло 75-33 (стр. 17)		TS очиститель 79-40 (стр. 16)	
Масло для резки металлов 75-03 (стр. 17)		Зимняя жидкость для омывателя 79-60 (стр. 16)	
Colour-Ex 75-36 (стр. 14)		Ингибитор коррозии 79-70 (стр. 19)	

Щелочные очистители

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.



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



75-32

Универсальный очиститель > SUPER <

Безфосфатное высококонцентрированное обезжиривающее и чистящее средство для промышленного применения. 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 аппликации. • Водорастворим 1:10-40-120 (при +60 °C) • Негорючий, не едкий, без запаха



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



pH
8,5

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



pH
10,5

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



NEW
2010

pH
11,5

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.



pH
14,0

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



75-79



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ > NSF <

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

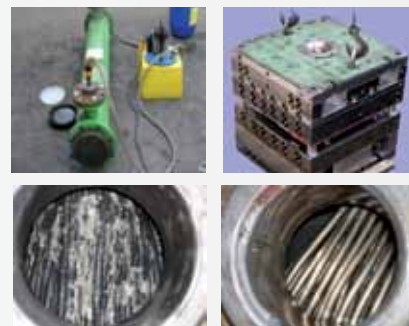


Кислые очистители

50-50

Очиститель теплообменников

Очистка и обслуживание теплообменных поверхностей всех теплообменников и охлаждающих систем. Очистка охлаждающих каналов, впрыскиваемых 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

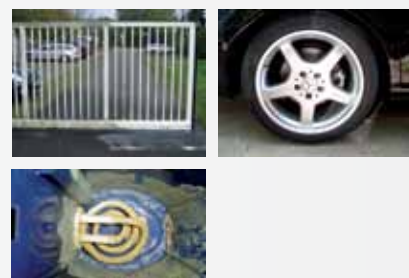
Глубокая очистка и устранение ржавчины обычных поверхностей и деталей механизмов от следов бетона, известковых отложений, водного камня, мхов, водорослей и замасливания. Применим для обычных сталей, алюминия, меди, латуни и хрома. Растворяет органические и неорганические отложения



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



pH
1,0



pH
2,5



pH
1,0



pH
2,0

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 выраженного 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



pH
10,0



75-28



Устранитель масляных пятен

Промышленный устранитель масляных пятен и замасливания 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

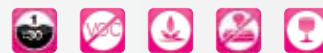


pH
1,0



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.



pH
8,0

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.



pH
11,8

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



pH
2,8



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



pH
14,0



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 С..



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 нержавеющей и титана до меди, латуни, алюминия и лития. Универсально для различных режущих и обрабатывающих процессов. Ускоряет сверление и резание хромо-никелевых сталей, нержавеющей сталей и меди.



75-04

MULTI-TS

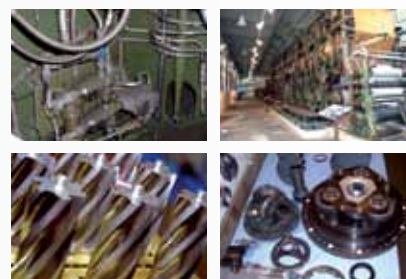
Специальная жидкость для сварки • Защита свариваемого материала и форсунок горелок от влияния шлака и капель металла при сварочных работах. водорастворимая сепарационная жидкость растительного происхождения, предупреждает влияние капель металла и шлака на свариваемые материалы. Обеспечивает свариваемым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



75-33

СС80 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

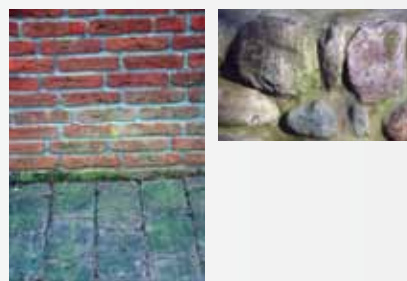


Технические жидкости

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 корродирует. Не содержит агрессивных присадок Без запаха. Значительно увеличивает срок службы сверел и режущих инструментов •



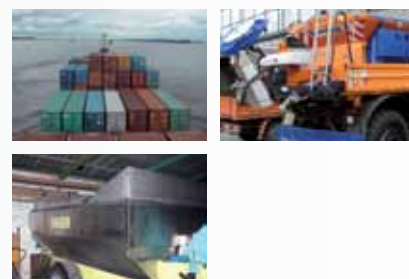
75-64



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 нержавеющей стали и устранение 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 нержавеющей 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 Очиститель >S< нанесите на очищаемую поверхность при помощи чистящей головки с лентой из стекловолокна.
2. С помощью электролиза постепенно устранили 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 Траfo 55/80 A (230V) FUTURA 1.140
- 1x держатель, 1x стандартная головка
- 10 лент из стекловолокна
- 1 защитные очки, 1x защитные рукавицы
- 1 Спрей для высококачественных сталей Metaflux 70-55
- 1 Электролитическая жидкость ERS Очиститель >S< 1L



75-47

ERS очиститель >S<

Водорастворимая высокодействующая чистящая жидкость, специально разработанная для электролитических чистящих систем

- Устраняет цвета побежалости нержавеющей 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

Промышленные полотенца

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

- **75-7002** двухслойные
- **75-7003** трехслойные

★
NEW
2010



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.com.ua

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 Украине

ООО ПИИ ТЕХНО-СЕРВИС УА
64600, ул. Пар. Комуны, 2-А
г. Лозовая, Харьковская область
+38 050 87 987 77
+38 057 452 57 80
info@metaflux.com.ua