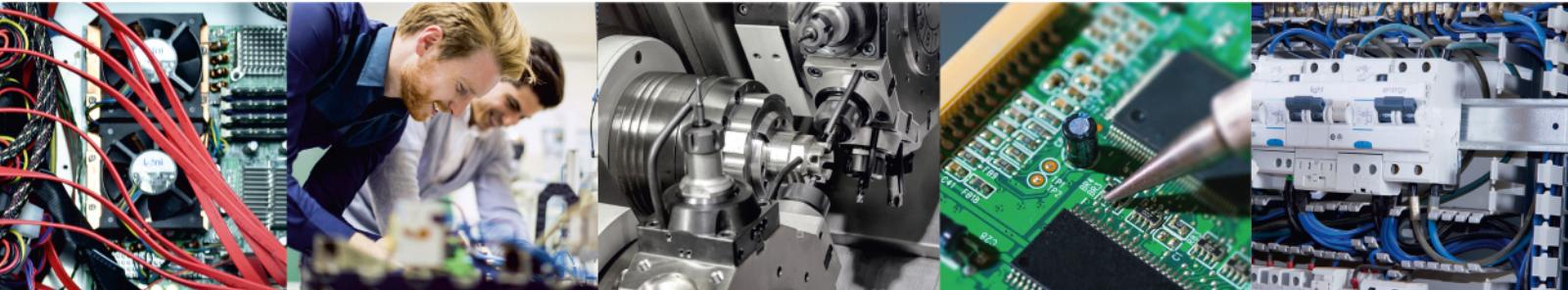




Electronic Cleaning Solutions



КАЧЕСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ВСЕХ СЕГМЕНТОВ ЭЛЕКТРОННОЙ И ЭЛЕКТРОПРОМЫШЛЕННОСТИ

ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА, ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА



Чистящие средства

02 CONTACT CLEANER

Универсальное чистящее средство для контактов и электрооборудования

Чистящее средство CONTACT CLEANER содержит тщательно подобранное сочетание высококачественных эффективных растворителей высокой степени чистоты. Низкое поверхностное натяжение и высокая смачивающая способность обеспечивают быстрое проникновение в поры поверхности, удаляя жир, смазку, грязь и прочие загрязнения. CONTACT CLEANER применяется везде, где требуется очистка высокого качества. CONTACT CLEANER быстро испаряется и не оставляет осадков.



CONTACT CLEANER

Цвет	Бесцветный
Запах	Сpirта
Плотность	0,67 г/см ³
Скорость испарения	Очень высокая
Остаток после испарения	Отсутствует
Совместимость с пластиками	Хорошая
Поверхностное натяжение	22 мН/м
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	702.400.000

06 ELEKTRO DEGREASER

Высокоэффективный очиститель для удаления масла и смазок

ELECTRO DEGREASER - это специальная смесь различных мощных растворителей для быстрого и надежного удаления масла и смазок с электромеханического оборудования. Он также удаляет воск, грязь, влагу и другие трудноудаляемые загрязнения. ELECTRO DEGREASER испаряется и оставляет поверхность чистой и сухой без каких-либо остатков. Из-за низкого поверхностного натяжения ELECTRO DEGREASER проникает в труднодоступные участки и тонкие трещины, удаляя загрязнения и влагу. Таким образом, повышается производительность и продлевается срок службы оборудования. ELECTRO DEGREASER подходит для обезжиривания установок, приборов и компонентов. Особенно подходит для электродвигателей, высоковольтных распределительных устройств, кабелей, распределительных щитов, кабелей, стальных тросов и цепей. Однако он в равной степени подходит для очистки механического оборудования, такого как тормоза, муфты, пневматические инструменты, кондиционеры и компрессоры.



ELECTRO DEGREASER

Внешний вид	Прозрачная, бесцветная жидкость
Запах	Растворитель
Плотность при 25°C	0,83 г/см ³
Испарение	Среднее
Совместимость материалов	Хорошая
Поверхностное натяжение	27 мН/м
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	706.400.000



01 OXYD-OFF

Эффективно удаляет слои оксидов и сульфидов с поверхности контактов

Средство для чистки контактов OXYD-OFF эффективно удаляет оксидные и сульфидные слои с любых металлических контактных поверхностей. Специальные ингибиторы обеспечивают долговременную смазку и защиту от окисления. OXYD-OFF снижает сопротивление контактов, которое может привести к отказу оборудования, устраняет падение напряжения и обеспечивает долговременную защиту всех типов электромеханических контактов. Средство OXYD-OFF хорошо зарекомендовало себя в обслуживании теле- и радиоаппаратуры, а также в лабораториях и в телемастерских. Предназначено для всех типов контактов, включая скользящие контакты, контакты в потенциометрах, разъемах, выключателях, реле. OXYD-OFF используется для обслуживания измерительного, контрольного, телекоммуникационного оборудования, средств обработки данных, авиатехники и военных приборов. Идеально подходит для автомобильных электрических и электронных компонентов, таких как разъемы, соединители и переключатели.



OXYD-OFF

Цвет	Красноватый
Запах	Характерный
Плотность	0,73 г/см ³
Уменьшение сопротивления контактов	< 2 мОм
Термостойкость	До +80°C
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	702.400.000

03 SPRAYWASH

Эффективное чистящее и обезжиривающее средство для контактов и электронного оборудования

Чистящее средство SPRAYWASH является эффективной смесью растворителей, надежно удаляющей загрязнения и жировые отложения, а также слои окислов. Хорошие проникающие и смачивающие свойства позволяют без труда смыть любые загрязнения. SPRAYWASH не повреждает распространенные материалы и испаряется быстро и полностью, не оставляя осадков. Идеально для интенсивной чистки контактов, компонентов и электронного оборудования, в том числе разъемов, электромоторов, реле, распределительных щитков и т.д. Рекомендовано для смыывания оксидных и сульфидных слоев, растворенных средством OXYD-OFF.



SPRAYWASH

Цвет	Красноватый
Запах	Характерный
Плотность	0,73 г/см ³
Скорость испарения	Очень высокая
Остаток после испарения	Отсутствует
Совместимость с пластиками	Хорошая
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	703.400.000

04 ISOPROPANOL

Универсальное бережное чистящее средство со степенью химической чистоты >99,9%

Универсальное бережное чистящее средство ISOPROPANOL обладает превосходной смачивающей и растворяющей способностью, что обеспечивает быстрое и надежное удаление таких загрязнений, как пыль, отпечатки пальцев, жирные пятна и все остальные виды слабых загрязнений. ISOPROPANOL не повреждает материалы, быстро испаряется и не оставляет осадка. Эффективная чистка электрических и механических узлов, удаление паяльных остатков, очистка трафаретов. Рекомендовано для чистки прецизионных инструментов и чувствительного оптического оборудования.



ISOPROPANOL

Цвет	Бесцветный, прозрачный
Запах	Спирта
Плотность	0,78 г/см ³
Скорость испарения	Очень высокая
Остаток после испарения	Отсутствует
Совместимость с материалами	Очень высокая
Беспримесность	99,9%
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	704.400.000

05 FLUX-OFF

Эффективно удаляет остатки канифольного флюса и иные паяльные отходы

Средство для чистки FLUX-OFF безопасно для компонентов и эффективно удаляет самые плотные слои остатков флюса или паяльной пасты и иные загрязнения, такие как смазка, грязь или остатки компаундов. FLUX-OFF не окрашивает очищаемую поверхность и не оставляет осадка. Предназначено для бережной, но интенсивной очистки печатных плат, электронных сборок и иных электронных компонентов. Может применяться для обезжиривания узлов и оборудования. Средство не агрессивно по отношению к наиболее употребляемым материалам (за исключением ПВХ и полистирола).



Art.Nr. Brush-Adapter: 769.001.000



FLUX-OFF

Цвет	Бесцветный, прозрачный
Запах	Слабый
Плотность	0,84 г/см ³
Скорость испарения	Очень высокая
Остаток после испарения	Отсутствует
Совместимость с материалами	Очень высокая
Поверхностное натяжение	22 мН/м
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	705.400.000

Средства для смазки и защиты

11 MULTI

Универсальная смазка – помогает очистить ржавчину, смазывает, устраняет скрип, защищает, способствует запуску влажных электродвигателей

Универсальное средство MULTI подходит для целого ряда применений при работе с электрическим и механическим оборудованием в производстве и обслуживании. Образует бесцветную прозрачную пленку, не причиняя вреда пластику, резине и краске. MULTI вытесняет воду, облегчает запуск влажных электромоторов, устраняет короткие замыкания, препятствует коррозии и окислению, разрыхляет ржавчину и смазывает подвижные части. Очищает и устраняет скрип, обеспечивает продолжительную безотказную работу. Области применения при обслуживании электрического/механического оборудования: системы зажигания, системы освещения, электронное оборудование, карбюраторы, резьбовые соединения, замки, сапоги сидений, педали и т.п. Применение в предприятиях обслуживания и в производстве: электрические и механические точные инструменты, приспособления, металлические детали, реле, переключатели, электронное оборудование и т.д. В быту (в домашнем хозяйстве, саду, огороде): газонокосилки, лодочные двигатели, велосипеды, электроприборы, сдвижные двери, дверные петли, роликовые коньки и т.п. MULTI не загрязняет окружающую среду и не содержит опасных веществ.



MULTI

Цвет	Желтоватый, слегка мутный
Запах	Ванили
Плотность	0,80 г/см ³
Вязкость (смазки)	30-35 мм ² /с
Остаток после испарения	Отсутствует
Защита от коррозии	До 500ч (испытание солевым туманом)
Смазывающая способность	До 790кг (испытания на машине Фалекса)
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	711.400.000

10 SPRAYOIL

Высококачественная бескислотная антикоррозийная смазка

Эффективная низковязкая бескислотная смазка SPRAYOIL с прекрасными качествами для работы в условиях недостаточной смазки. Образуемый слой смазки обладает высокой стойкостью и не липнет. SPRAYOIL отталкивает влагу и обеспечивает долговечную и надёжную защиту от коррозии. SPRAYOIL сохраняет свойства в широком диапазоне температур от -40°C до +175°C и соответствует стандарту ISO VG 10. SPRAYOIL служит для смазки любых движущихся частей в электрооборудовании, точных механических приборах, при обслуживании и ремонте, а также служит хорошей защитой от коррозии компонентов, оборудования, моторов, генераторов, механизмов и т.д. Смазка пригодна для металлов всех видов.



SPRAYOIL

Цвет	Желтоватый
Запах	Слабый характерный
Плотность	0,78 г/см ³
Вязкость (жидкой формы) при 40°C	10 мм ² /с
Точка текучести (DIN ISO 3016)	-57°C
Совместимость с материалами	Очень высокая
Температурный диапазон	от -40°C до +170°C
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	710.400.000

12 SILICONE

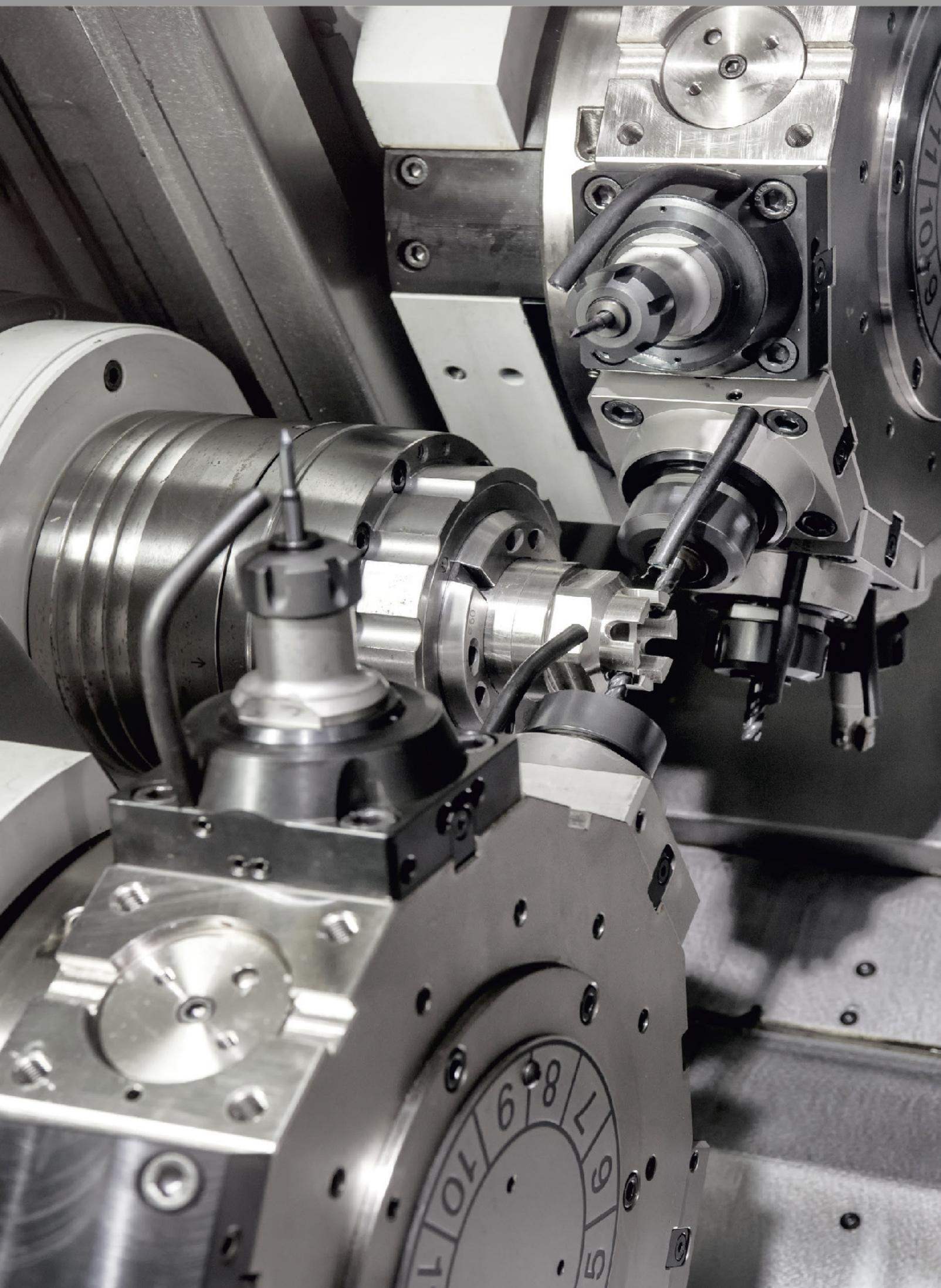
Высококачественное и жидкое изоляционное силиконовое масло

SILICONE содержит высококачественное, жидкое изолирующее силиконовое масло с диэлектрической прочностью 12 кВ/мм. Оно образует инертную прозрачную пленку, которая не высыхает, имеет водоотталкивающие свойства и, следовательно, является превосходным влагозащитным барьером. SILICONE также является хорошей универсальной смазкой для пластика и резины и стабильной в широком диапазоне температур от -50° С до +200° С. Кроме того, она нетоксична, не оставляет пятен и не воздействует на любой конструкционный материал. Во избежание искрового электрического разряда в высоковольтных трансформаторах, на цоколях электронной лампы и т.п. SILICONE надежно устраняет токи поверхности утечки и коронные разряды, предотвращает короткие замыкания и изолирует. Она предотвращает прилипание и является отличным разделяющей, антиадгезионной смазкой и смазкой для протягивания провода. Тонкая невидимая пленка смазывает пластмассовые подшипники, приводы, шестерни и резину.



SILICONE

Внешний вид	Прозрачная, бесцветная жидкость
Запах	Типичный умеренный
Плотность аэрозоля при 25°C	0,97 г/см ³
Вязкость пленки при 25°C	1000 мм ² /с
Удельная теплопроводность	0,16 Вт/м К
Электрическая прочность при 20°C	12 кВ/мм
Диэлектрическая проницаемость при 25°C	2,8 (0,5 до 100 кГц)
Совместимость с материалами	Очень хорошо
Термостойкость	-50° С до +200° С
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	712.400.000



Лаки

70 PLASTIC

Прозрачное акриловое защитное покрытие для печатных плат

Защитное покрытие PLASTIC основано на акриловой смоле, оптимально подходящей для электронной промышленности. Оно образует глянцевую гибкую защитную пленку, устойчивую к кислотам, солям, парам, вызывающим окисление, поражению плесенью, перепадам температуры, механическому воздействию, щелочам, спиртам, влаге, суровым условиям окружающей среды. Сохраняет свойства в широком диапазоне температур от -70°C до +120°C. Обладает устойчивой адгезией к различным материалам, в том числе металлу, пластику, древесине, картону, стеклу и пр. Не стекает и не создает помех для лайки. PLASTIC содержит ультрафиолетовый пигмент для контроля нанесения. PLASTIC удовлетворяет требованиям MIL I 46058C „Электроизолирующие составы“, тип „Акриловая смола“. Предназначен для защиты печатных плат, компонентов, проводов и т.п.; устранения и предотвращение утечек тока, коронных разрядов, коротких замыканий и утечек; герметизации от воды, влаги и загрязнений; защиты от коррозии компонентов, подверженных влиянию неблагоприятных погодных условий; защиты от влаги различных материалов, таких как картон, древесина, кожа и т.д.



PLASTIC

Цвет	Прозрачный
Запах	Растворителя
Плотность	0,88 г/см³
Поверхностное сопротивление	5×10 ¹⁴ Ом
Сопротивление слоя	10 ¹⁴ Ом/см
Электрическая прочность	21 кВ/мм
Показатель относительной стойкости против тока утечки (CTI)	более 600В
Термостойкость (Класс Е в соотв. со стандартом VDE 0360)	от -70°C до +120°C
Объем баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	770.400.000



71 URETHANE-CLEAR

Стойкое защитное и изолирующее конформное покрытие

Высококачественный однокомпонентный полиуретановый лак URETHANE, оптимально подходящий для электронной промышленности. URETHANE защищает и изолирует печатные платы, электромоторы, трансформаторы, электронное оборудование и компоненты. Обеспечивает защиту от неблагоприятных условий окружающей среды, таких как влажность, соляные пары, прибки, тепловые и механические воздействия. URETHANE образует прочную, устойчивую, гибкую, не проводящую электричество и износостойкую плёнку с отличной адгезией. Предназначен для защиты и изоляции печатных плат. Также используется в качестве устойчивого защитного конформного покрытия для электромоторов, трансформаторов и иного оборудования и компонентов.



URETHANE-CLEAR

Цвет	Желтоватый
Плотность	0,80 г/см ³
Поверхностное сопротивление	2,5×10 ¹² Ом
Сопротивление слоя	5,1×10 ¹⁴ Ом
Электрическая прочность	82,9 кВ/мм
Термостойкость (Класс Е в соотв. со стандартом VDE 0360)	от -40°C до +130°C
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	771.400.000

63 ZINC - BRIGHT

Спрей для холодного цинкования от коррозии и защита от ржавчины

Спрей ZINC – это состав с высоким содержанием цинка для холодного гальванического цинкования, предназначенный для защиты от коррозии и ржавчины. Формирует прочную и эластичную пленку, которая соединяется с любым основным металлом. Пленка содержит 99,5% чистых цинковых пигментов и соединяется с чистым металлом электрохимическим способом. Покрытие обеспечивает активную защиту гальваническими анодами и останавливает образование ржавчины даже при царапинах и истирании. Покрытие быстро сохнет, имеет отличную адгезию и образует серый слой. Спрей ZINC соответствует стандартам DIN 50976 и Mil. Specs.



ZINC

Цвет	Серый
Удельная плотность (20°C)	0,95 г/см ³
Условия высыхания	30 мин., покрытие сухое на ощупь
Комнатная температура	24 часа, полная выдержка
Термостойкость	Up to +200°C
Краткосрочная термостойкость	до +300°C
Оптимальная толщина пленки:	60 – 80 мкм
Объём баллона	400 мл
Чистота цинкодержащего пигмента	99,5%
Кол.-во в упаковке	12 шт
Art-No. 400 ml	763.400.000

Пылеудалители

22 DUSTER-NF

Химически чистый и эффективный пылеудалитель – негорючий –

Сжатый газ DUSTER-NF для продувки и от пыли химически чист и негорюч. Предназначен для применения там, где требуется как можно менее агрессивное чистящее средство и недопустимо применение жидких растворителей. Мощная струя газа мгновенно удаляет частицы загрязнений даже из наиболее труднодоступных мест. DUSTER-NF не оставляет следов и безопасен для любых материалов. Быстро и без риска для компонентов удаляет пыль, волокна и частицы ржавчины со всех типов оборудования. Средство разработано и рекомендовано для эффективной бесконтактной чистки чувствительного электронного оборудования и компонентов, оборудования для обработки данных, персональных компьютеров, оптических приборов, фотографических материалов, микроскопов, лабораторного оборудования.



DUSTER-NF

Запах	Отсутствует
Плотность	1,20 г/см ³
Давление	5,3 бар (+250°C)
Температура вспышки	Не возгорается
Испарение	Полное
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	722.400.000

42 BOOSTER

Негорючий пылеудалитель высокого давления для очистки сильных загрязнений

Сжатый газ высокого давления BOOSTER имеет очень высокую силу, не воспламеняется, и предназначен для профессиональной чистки. Удаляет пыль и загрязнения из труднодоступных мест. Использованная технология обеспечивает мгновенное испарение сжиженного газа и поддержание очень высокого давления. Устройство распылителя позволяет достичь давления вчетверо большего, чем в обычных пылеудалителях, что даёт возможность удалять крупные и тяжелые частицы, которые не удается удалить обычными пылеудалителями. BOOSTER не воспламеняется и поэтому может использоваться для обслуживания оборудования, находящегося под напряжением. Благодаря минимальному содержанию примесей (чистота >99,9%) и фильтрации частиц крупнее 0,2 микрона BOOSTER не оставляет следов применения и безопасен для всех повсеместно применяемых материалов. BOOSTER просто, быстро и безопасно удаляет пыль, волокна и отдельные частицы загрязнений со всех типов оборудования. BOOSTER гарантирует эффективную бесконтактную чистку чувствительного электронного оборудования и компонентов, клавиатур, печатных плат, компьютеров, фото- и видеокамер, оптических приборов, микроскопов и лабораторного оборудования. Является идеальным средством чистки при обслуживании и ремонте в труднодоступных местах. Служит для профилактики неисправностей компьютеров и аналогичного оборудования, возникающих в 80% случаев из-за пыли.



BOOSTER

Запах	Отсутствует
Плотность	1,20 г/см ³
Давление	7 бар (+250°C)
Температура вспышки	Не возгорается
Испарение	Полное
Объём баллона	300 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	742.300.000

32 DUSTER-FL

Химически чистый и эффективный пылеудалитель – горючий –

Сжатый газ DUSTER-FL для продувки от пыли химически чист и не содержит влаги. Предназначен для применения там, где требуется как можно менее агрессивное чистящее средство и недопустимо применение жидких растворителей. Мощная струя газа мгновенно удаляет частицы загрязнений даже из наиболее труднодоступных мест. DUSTER-FL не оставляет следов и безопасен для любых материалов. Быстро и без риска для компонентов удаляет пыль, волокна и частицы ржавчины со всех типов оборудования. Средство разработано и рекомендовано для эффективной бесконтактной чистки чувствительного электронного оборудования и компонентов, оборудования для обработки данных, персональных компьютеров, оптических приборов, фотографических материалов, микроскопов, лабораторного оборудования.



DUSTER-FL

Запах	Отсутствует
Плотность	0,55 г/см ³
Давление	4,8 бар (+250°C)
Температура вспышки	>0°C
Испарение	Полное
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	732.400.000



Специализированные средства

60 SCREEN

Пенный очиститель с антистатическим действием

Средство для чистки экранов SCREEN содержит специальные растворяющие вещества для удаления загрязнений и слоя жира со стекла, пластика, керамических поверхностей и металла. Дополнительный антистатический эффект препятствует повторному загрязнению. SCREEN очищает бережно и безопасен в применении. Не оставляет разводов, пятен, царапин и потертостей. SCREEN эффективно удаляет пыль, жир, грязь, отпечатки пальцев, следы от курения табака с компьютерных экранов, как ЖК, так и ЭЛТ, офисного и фотооборудования, графических планшетов, телевизионных экранов, зеркал, оконных стёкол всех видов. Улучшает оптическую прозрачность и обеспечивает отсутствие искажений изображения. Антистатическая добавка препятствует повторному загрязнению.



SCREEN

Цвет	Белая пена
Устойчивость пены	Очень высокая
Плотность	0,80 г/см ³
Совместимость с материалами	Полная совместимость со стеклом, металлами, твёрдыми лаками, пластиками (такие как акрил, поликарбонат, АБС, ПВХ, полиамид)
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	760.400.000

61 LABEL-OFF

Быстро и просто удаляет бумажные наклейки

Средство LABEL-OFF быстро и просто удаляет наклейки с любых типов материалов, не повреждая поверхности. Растворитель проникает через слой бумаги и лишает клеевой слой kleяющих свойств. Остатки клеевого слоя можно стереть бумажной или тканевой салфеткой. Предназначен для употребления в быту, торговле сувенирами, промышленности, офисной работе. Поскольку LABEL-OFF является сильным растворителем, некоторые материалы, такие как полистирол, могут быть повреждены. Рекомендуется предварительно опробовать действие на небольшом участке.



LABEL-OFF

Цвет	Бесцветный, прозрачный
Запах	Апельсиновый
Плотность	0,72 г/см ³
Скорость испарения	Средняя
Совместимость с материалами	Хорошая (за исключением пенопласта и полиамида)
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	761.400.000

32 FREEZER

Охлаждающий спрей для локализации тепловых отказов до температуры -50°C

FREEZER-FL обеспечивает надежное охлаждение до -50°C. Он быстро распределяет тепловые прерывистые компоненты по мере увеличения тепла при неисправности. Изделие с химической точки зрения является очень чистым, не повреждает любой конструкционный материал при обычном использовании и немедленно испаряется без остатка. Низкотемпературные испытания электронных систем и термочувствительных компонентов, таких как ИС, транзисторы, диоды, резисторы, конденсаторы и другие дефектные компоненты и т.п. Таюкое подходит для теплопоглощающей защиты электронных компонентов во время пайки или распайки. Низкотемпературные испытания электромеханических систем и электронных схем. Расположение микротрещин на печатных платах.



FREEZER

Описание	Аэрозоль в форме жестяного баллончика с распылителем и удлинительной трубкой
Плотность при 25°	0,55 г/см ³
Запах	Без запаха
Полученная температура	Мин. -50°C
Температура вспышки	< 0°C
Давление	4,8 бар (+20)
Совместимость материалов	Очень хорошая
Объём баллона	400 мл
Кол.-во в упаковке	12 шт
Артикул (аэрозоль 400 мл)	762.400.000

Системы очистки

91 ELIX®

Влажные салфетки для рук

Удобные и очень эффективные салфетки для чистки рук и инструментов. Без использования воды быстро, бережно и без остатка удаляет въевшиеся загрязнения, жир, чернила, герметики, полиуретан, клеи, краски, смолу, смазки и т.д. После использования для чистки рук салфетки пригодны для чистки инструментов и другого оборудования. Для удаления сильных и въевшихся загрязнений предназначена грубая сторона салфетки. Для бережной очистки кожи рук служит мягкая сторона. В качестве ароматизатора использована апельсиновая отдушка.



ELIX	90 салфеток
Описание	Влажные салфетки
Цвет	Голубой
Размер	27x31 см
Запах	Апельсиновый
Кол.-во в тубе	90 шт.
Кол.-во в упаковке	4 шт.
Артикул (туба 90 салфеток)	491.090.000

п
р
е
ж
д
е

п
о
с
л
е





Electronic Cleaning Solutions



ELIX® CLEAN ЧИСТЯЩИЕ КАРТЫ ДЛЯ БАНКОМАТОВ

Банкоматы

Купюорприемники

POS-терминалы

Билетопечатающие устройства

Внешние платёжные терминалы для топливозаправочных колонок

Паркоматы

Игровые аппараты



КЛЮЧ К УСПЕХУ – ОПЫТ

С 1982 года компания ECS придерживается высоких стандартов качества в разработке и изготовлении средств для производства, обслуживания и сборки электрических систем и устройств. Многое изменилось в электронике за эти годы, но средства компании ECS и далее остаются лучшим выбором для обслуживания оборудования, оснащения производства и сервиса.

Всё это благодаря лучшему качеству и ценам. Важнейшей вещью является девиз ECS:

Решение задачи нажатием кнопки.

СЕРТИФИКАЦИЯ ДАЁТ УВЕРЕННОСТЬ

Качество для компании ECS – это не маркетинговый слоган. Все производственные процессы в нашей компании сертифицированы Немецким институтом по стандартизации (DIN). Это даёт потребителям гарантию, что наши средства соответствуют самым высоким стандартам и безопасны в применении. Это гарантировано.



ECS: ОТ РАЗРАБОТКИ РЕШЕНИЙ ДО ИХ ПРОИЗВОДСТВА

Каждый профессиональный специалист по электрике знаком с классическими аэрозолями ECS объемом 200 или 400 мл. Средства ECS также всё в большем объеме применяются в промышленности. Для этой цели компания ECS поставляет свои средства в виде жидкостей. Этот вид привлекателен в том числе и для требующих бюджетного подхода задач при обслуживании и ремонте.



ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ – ЧАСТЬ НАШЕЙ ФИЛОСОФИИ

Использование химических веществ требует ответственности. Компания ECS следит за тем, чтобы используемое сырье было как можно более безопасным для окружающей среды. Активные компоненты, безопасные либо имеющие минимальную опасность, используются везде, где это возможно. Компания ECS производит разработки и исследования в области сохранения и защиты нашего природного окружения.



ООО «ФИЛУР ЭЛЕКТРИК, ЛТД» – официальный дистрибутор продукции ECS на территории Украины
ул. Попудренка, д. 22/14
г. Киев, 02100, Украина
Тел.: +38 044 495 75 75
Моб.: +38 068 496 75 75
office@filur.net
www.filur.net



GERMANY
ECS Cleaning Solutions GmbH
Wolfener Strasse 32-34
D-12681 Berlin
Germany
info@ecsag.com
www.ecsag.com
Phone: 0049 30 364 640 36
Fax: 0049 30 364 640 34

SWITZERLAND
ECS AG
Roosstrasse 53
CH-8832 Wollerau
Switzerland
info@ecsag.ch
www.ecsag.com
Phone: +41 44 787 53 56
Fax: +41 44 787 53 63