

ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Основная программа



ВЮРТ – НЕ ПРОСТО ПОСТАВЩИК !

В состав Wurth-Group входит около 400 компаний из 84 стран мира

Каждому клиенту – свой ВЮРТ

Следуя лозунгу концерна WURTH

«Каждому клиенту – свой ВЮРТ»,

ТОО «Вюрт-Казахстан» фокусируется на индивидуальных потребностях клиентов. Наш бизнес очень гибок. Наше ежедневное сотрудничество с клиентами помогает находить новые идеи для совершенствования. Мы стремимся обеспечить каждого клиента каждым нужным ему продуктом в любое время и в любом месте.



Мы развиваем модульную систему логистики, подстроенную под индивидуальные потребности клиентов. В Октябре 2009 года Федеральная Логистическая Ассоциация Германии признала Wurth лучшей компанией в области логистики за проект «Модульная логистика: решения для мультимедийных продаж».



Более 67000 сотрудников во всем мире, включая 100 сотрудников ТОО «Вюрт-Казхстан», работают для создания наилучших решений для бизнеса клиентов. Две трети сотрудников – технические консультанты, находящиеся в постоянном общении с клиентами на их рабочих местах.

Вюрт: Я покупаю качество!

В группе WURTH внедрена многоступенчатая система контроля качества товаров: первичный на заводах-изготовителях, основной - на центральных складах концерна, оснащенных лабораториями, где занято около 220 человек. С февраля 1993 года Adolf Wurth GmbH & Co. KG была сертифицирована в соответствии с DIN EN ISO 9001 и с ноября 1996 года - в соответствии с DIN ISO 14001.



У компании налажены тесные связи с независимыми институтами и исследовательскими центрами. Все это позволяет нам вести активную работу по улучшению качества нашей продукции. Более того, весь ассортимент анализируется продукт - менеджерами концерна на предмет соответствия требованиям клиентов, и совершенствуется на базе этой информации.



Около 3 миллионов клиентов

по всему миру, в числе которых почти 5 тыс. клиентов ТОО «Вюрт-Казахстан», получают высококачественную продукцию и превосходный сервис от WURTH.



Качество и безопасность.

Казахстан всегда был аграрно-промышленной страной. Продукты питания отечественного производства известны своим качеством, соответствием нормам гигиены и безопасностью для человека. **Продукция “Вюрт”** которую мы поставляем на отечественные предприятия, **имеет необходимые сертификаты и соответствует требованиям по качеству и безопасности.** Качество и безопасность - это то, что нас объединяет!

Маркировка.

Независимо от того, работаете ли Вы продукцией «Вюрт» уже не первый год или только ознакомливаетесь с ней в каталоге, Вам могут попадаться различные символы и маркировка на баллонах с химическим продуктом. Вот что они обозначают.



Химические продукты, безопасные для человека при хранении и использовании на рабочем месте. Продукты имеют пищевой допуск.



Продукты с обозначением NSF протестированы и зарегистрированы Национальной Санитарной Организацией, сокращенно NSF (National Sanitary Foundation) – международной некоммерческой организацией. Регистрация продуктов в этой организации гарантирует то, что продукт может быть использован в процессах производства продуктов питания без риска для здоровья человека.

Для каких предприятий будет интересно наше предложение?

- Производство, переработка и расфасовка продуктов питания и напитков.
- Производство упаковки и тары для продуктов питания и напитков.
- Кухни ресторанов, отелей, сетевых супермаркетов.
- Производство кормов для животных и птиц.
- Типографии и издательства.
- Табачные фабрики.
- Производство оборудования для пищевой промышленности.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ



Техническая химия "Вюрт" — это эффективное, экономичное и безопасное для человека и окружающей среды решение повседневных задач по обеспечению надежной работы Вашего оборудования. Устойчивые к давлению, высоким и низким температурам, влаго- и пылеотталкивающие смазки с пищевым допуском, быстропроницающие антикоррозионные ингибиторы, эффективные и безопасные очистители, надежные герметики и фиксаторы с системой регулируемого расхода DOS — вот далеко не полный перечень продукции в этом разделе.



Клеящее и уплотняющее средство K+D

Предназначен для склеивания и уплотнения швов соединений, подверженных воздействиям динамических нагрузок. Стабилен до +90°C, кратковременно до +120°C. Прекрасная адгезия к металлу, к окрашенным поверхностям, камню, бетону, пластикам. Стоек к старению и к воздействию большинства химически агрессивных веществ, в т.ч. к морской воде. После отвердевания может быть окрашен и отшлифован. Препятствует возникновению коррозии материала, на который он нанесен. Безопасен для человека и окружающей среды. Применим на предприятиях пищевой промышленности. Емкость 300 мл.

Арт. № 890 100 ...



Герметик высокотемпературный

Специальный герметик для уплотнения швов соединений, подверженных воздействиям высоких термических нагрузок. Стабилен до +250°C, кратковременно до +300°C. Стоек к воздействию большинства химически агрессивных веществ, к УФ-излучению, к старению. Емкость 310 мл.

Арт. № 892 330



Имеет допуск на контакт с продуктами питания.

Силикон-ацетат, пищевой

Специальный высококачественный герметик для применения на предприятиях пищевой промышленности, предприятиях сферы общественного питания, производства аквариумов, бассейнов, фонтанов, искусственных водоемов малого объема. Стойкий к старению, УФ-излучению, к воздействию окружающей среды. Применяется для уплотнения швов, контактирующих с питьевой водой, стыков в бассейнах, швов в аквариумах. В твердом состоянии допустим контакт с продуктами питания. Емкость 310 мл.

Арт. № 892 550 ...



Силикон специальный

Эластичный силиконовый уплотняющий состав, стойкий к воздействию химических веществ и температур от -50°C до $+250^{\circ}\text{C}$, кратковременно до $+300^{\circ}\text{C}$. Применяется для герметизации трещин, зазоров на водяных насосах, поддонах, редукторах и т.д. Обладает прекрасными адгезионными свойствами, обеспечивая надежное уплотнение, выдерживающее долгие годы в условиях вибрации. При нанесении на поверхность не тянется нитью, не оплывает, не стекает с наклонной поверхности. Цвет – черный. Емкость 70 мл.

Арт. № 890 323



Очиститель герметика

В течение короткого времени удаляет застывшие остатки клея, герметика, краски, расплавленных пластмасс, силиконов, лаков, остатков старых смазочных материалов, смолы, дегтя. Может наноситься на металлы, обработанные антикоррозионными покрытиями, на деревянные, стеклянные и керамические поверхности, а также на поверхности из полиэтилена и полипропилена. Не стекает с вертикальных поверхностей. Перед основным применением рекомендуется провести предварительные испытания, ввиду агрессивности состава. Емкость 300мл.

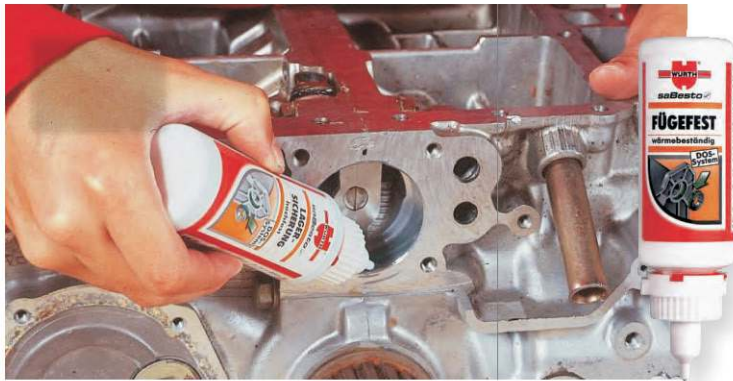
Арт. № 893 100 0



Жидкий металл

Быстродействующая двухкомпонентная система ремонта для производственного оборудования. После нанесения на поверхность принимает свойства металла. Затвердевший FeI можно механически обрабатывать: сверлить, резать, шлифовать, нарезать резьбу. Предназначен для ликвидации раковин, трещин в корпусах насосов и редукторов, устранения дефектов литья металла, фрикционного износа валов и зубчатых колес, посадочных мест под подшипники, герметизации течей в резервуарах и теплообменниках, восстановления резьб. Емкость 2x250 гр.

Арт. № 893 449



Герметик для подшипников сильной фиксации

Предназначен для фиксации подшипников и втулок, зубчатых колес, подверженных воздействию высоких температур. Стабилен до +150°C. Предотвращает фрикционную коррозию. Максимальный заполняемый зазор 0,15 мм. Оснащен системой точного дозирования DOS. Емкость 25 гр, 50 гр, 250 гр.

Арт. № 893 603 ...



Герметик для гидравлики

Предназначен для герметизации резьбовых соединений в гидравлических и пневматических системах. Может наноситься на поверхности, имеющие небольшой поверхностный слой смазки. Стабилен до +150°C. Стойкий к рабочим жидкостям гидравлических и топливных систем. Оснащен системой точного дозирования DOS. Емкость 50 гр, 250 гр.

Арт. № 893 545 ...



Клей-фиксатор "Klebfix"

Универсальный клей мгновенного действия. Предназначен для склеивания металла, нежирных пластиков и резины в любых сочетаниях. Применяется для ремонта уплотнительных элементов, манжетов, транспортерных лент, элементов направляющих, любых сколов на станинах и малогабаритных корпусных деталей. Оснащен системой точного дозирования DOS. Емкость 20 гр.

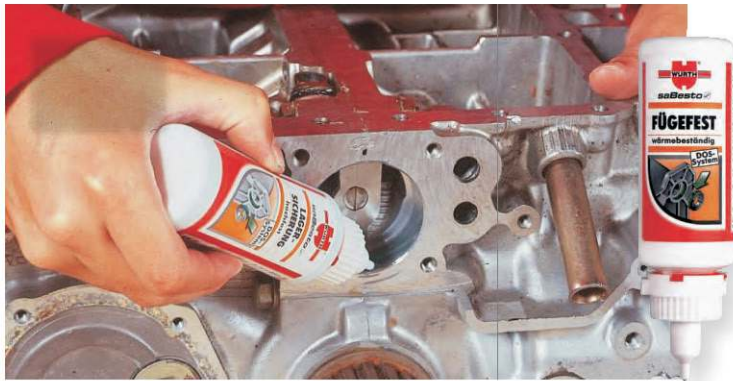
Арт. № 893 09



Пена-течеискатель Плюс

Состав для обнаружения микротечей и микротрещин, обеспечивающий надежную диагностику в кратчайшие сроки. Негорючий состав позволяет применять его для поиска утечек горючих газов. Можно применять на открытом воздухе при температурах от -15°C до +75°C. Не агрессивен к металлам, не вызывает коррозию и физиологически безопасен. После применения остатки пены смыть с поверхности водой. Совместим со всеми техническими газами в системах сжатого воздуха, в кондиционерах, сварочном оборудовании, компрессорах, транспортных резервуарах. Емкость 400 мл.

Арт. № 890 27 ...



Герметик для подшипников сильной фиксации

Предназначен для фиксации подшипников и втулок, зубчатых колес, подверженных воздействию высоких температур. Стабилен до +150°C. Предотвращает фрикционную коррозию. Максимальный заполняемый зазор 0,15 мм. Оснащен системой точного дозирования DOS. Емкость 25 гр, 50 гр, 250 гр.

Арт. № 893 603 ...



Герметик для гидравлики

Предназначен для герметизации резьбовых соединений в гидравлических и пневматических системах. Может наноситься на поверхности, имеющие небольшой поверхностный слой смазки. Стабилен до +150°C. Стойкий к рабочим жидкостям гидравлических и топливных систем. Оснащен системой точного дозирования DOS. Емкость 50 гр, 250 гр.

Арт. № 893 545 ...



Клей-фиксатор "Klebfix"

Универсальный клей мгновенного действия. Предназначен для склеивания металла, нежирных пластиков и резины в любых сочетаниях. Применяется для ремонта уплотнительных элементов, манжетов, транспортерных лент, элементов направляющих, любых сколов на станинах и малогабаритных корпусных деталей. Оснащен системой точного дозирования DOS. Емкость 20 гр.

Арт. № 893 09



Пена-течеискатель Плюс

Состав для обнаружения микротечей и микротрещин, обеспечивающий надежную диагностику в кратчайшие сроки. Негорючий состав позволяет применять его для поиска утечек горючих газов. Можно применять на открытом воздухе при температурах от -15°C до +75°C. Не агрессивен к металлам, не вызывает коррозию и физиологически безопасен. После применения остатки пены смыть с поверхности водой. Совместим со всеми техническими газами в системах сжатого воздуха, в кондиционерах, сварочном оборудовании, компрессорах, транспортных резервуарах. Емкость 400 мл.

Арт. № 890 27 ...



Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания.

Очиститель MULTICLEAN

Средство для очистки и временной смазки деталей и узлов оборудования пищевой, фармацевтической, полиграфической и текстильной промышленности. Применяется во время проведения технического обслуживания и ремонтных работ. Удаляет старую смазку, жир, остатки силикона, смоляной налет. Не содержит силикон и ацетон, безопасен для человека. Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания по NSF H1. Емкость 400 мл.

Арт. № 890 109 6



Универсальный очиститель тормозов

Быстросохнущее универсальное средство для очистки и обезжиривания перед проведением ремонтных и сервисных работ. Удаляет направленным напором и специальным химическим составом с обрабатываемой поверхности сажу, копоть, старую смазку, дорожную грязь. Не содержит ацетон и может применяться в закрытых помещениях. Емкость 500 мл, 5 л, 20 л.

Арт. № 890 108 7



Очиститель промышленный

Высокоэффективный специальный очиститель. Предназначен для удаления с поверхностей остатков клея и клейких лент. Может использоваться в качестве обезжиривателя. Не содержит ацетон и может применяться в закрытых помещениях. Обладает запахом цитрусовых. Емкость 500 мл, 5 л, 20 л.

Арт. № 893 140



Очиститель сильнодействующий, NSF A1

Эффективно удаляет грязь, смазки, остатки СОЖ, оптимально подготавливает поверхность для последующей полировки. Не содержит фосфатов, растворителей и едких веществ, не разрушает металл. Применяется для обработки поверхностей деталей из нержавеющей стали, хрома, латуни, анодированных и эмалированных поверхностей, а также легких и цветных металлов, в промышленности, судостроении, на предприятиях пищевой промышленности. Емкость 500 мл, 5 л.

Арт. № 893 121 2





Масло для ухода за нержавеющей сталью

Удаляет грязь, следы чистки и полировки, отпечатки пальцев. При регулярном применении на поверхности металла формируется защитная пленка, препятствующая повторному загрязнению. Емкость 400 мл.

Арт. № 893 121 0



Спрей-уход за нержавеющей сталью

Удаляет грязь, следы чистки и полировки, отпечатки пальцев, придает матовый блеск поверхности. Емкость 400 мл.

Арт. № 893 121



Паста для очистки нержавеющей стали

Эффективно удаляет поверхностную ржавчину, накипь, цветные побежалости после сварки, не повреждая поверхности. Для обработки нержавеющей стали, хрома, латуни, меди, алюминия, серебра, золота, керамики и стекла. Емкость 400 гр.

Арт. № 893 121 1



Санитарный очиститель поверхностей

Быстро и эффективно удаляет известковый и мыльный налет, остатки урины, жирные пятна. Для ручной и машинной мойки. Концентрат. Емкость 1 л и 10 л.

Арт. № 893 117 0



Очиститель поверхностей EASY-TO-CLEAN

Удаляет жирные пятна, разводы, отпечатки пальцев со стекла, пластика, кафеля, ПВХ. Для ручной и машинной мойки. Концентрат. Емкость 1 л и 10 л.

Арт. № 893 117 1...



Очиститель жировых и протеиновых загрязнений EASY-TO-CLEAN

Удаляет пятна масел, сильных жиров, копоти, протеинов с варочных поверхностей, печей, духовок, вытяжек и т.д. Для ручной и машинной мойки. Концентрат. Емкость 1 л и 10 л.

Арт. № 893 117 4...



Удалитель накипи Lime

Удаляет накипь в теплообменниках, насосах, трубопроводах, котлах, клапанах. Концентрат. Емкость 5л.

Арт. № 893 78



Текстильная ветошь Софттекс

Сверхмягкий нетканый протирочный материал. Прочный на разрыв, высоко абсорбентный, без узелков. В рулоне 500 отрывов.

Арт. № 899 800 90 ...



Бумага для рук, 2-слойная, белая

Белая двухслойная протирочная бумага с высокой впитывающей способностью. В рулоне 2500 отрывов. Размер салфетки 24 x 38 см.

Арт. № 899 800 511



Моющая паста для рук

Комплексная эффективная очистка и уход за кожей рук от масел, остатков смазок, краски и клея. Без особых усилий тщательно очищает и увлажняет кожу рук. Предотвращает раздражение кожи. Не содержит растворителей, песка, силиконового масла. Биологически разлагаем, не засоряет стоки. Не содержит мыла и не сушит кожу. Обладает приятным запахом. Емкость 350 мл и 4000 мл.

Арт. № 893 900 0



Защитная паста для рук (жидкие перчатки)

Защищает руки при работе с маслами, консистентными смазками, графитом, продуктами, содержащими смолу и битум, красками, лаками, клеями, силиконами, клеями на основе ПУ, стекловолокном, пылью. Емкость 1000 мл.

Арт. № 890 600 100



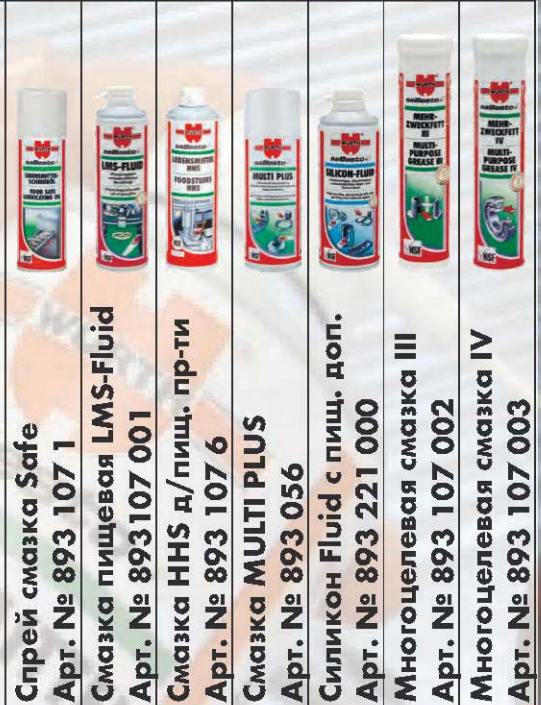
Абсорбент

Высокоэффективный, быстродействующий гранулированный абсорбер масла с эффектом антискольжения. Специальный состав гранул позволяет в считанные минуты убрать с пола и других поверхностей пролитое масло, смазку, тосол и другие технические жидкости. Упаковка 10 кг.

Арт. № 890 61

СМАЗКИ

КАК ПРАВИЛЬНО ВЫБРАТЬ ПИЩЕВУЮ СМАЗКУ?



Спрей смазка Safe
Арт. № 893 107 1

Смазка пищевая LMS-Fluid
Арт. № 893 107 001

Смазка HHS д/пищ. пр-ти
Арт. № 893 107 6

Смазка MULTI PLUS
Арт. № 893 056

Силикон Fluid с пищ. доп.
Арт. № 893 221 000

Многоцелевая смазка III
Арт. № 893 107 002

Многоцелевая смазка IV
Арт. № 893 107 003

Детали и узлы оборудования							
Уплотнения стыков и швов, уплотнительные кольца и манжеты	●	●	●	●	●	●	●
Клапаны и вентили	●	●	●	—	—	●	●
Подшипники качения	—	●	●	—	—	★	★
Подшипники скольжения	—	●	●	—	—	★	★
Направляющие	●	●	●	●	★	●	●
Шарниры	●	★	★	★	●	●	●
Редукторы, зубчатые передачи, втулки	●	●	●	●	—	●	●
Конвейерные линии							
Цепные передачи	●	●	★	●	—	●	●
Тросы и канаты	●	●	★	●	—	●	●
Пластинчатые и трубчатые конвейеры и транспортеры	●	●	★	●	—	●	●
Другие применения							
Разделение частей прессформ и смазывание	●	●	—	●	★	—	—
Защита от коррозии	●	★	★	★	●	●	★
Смазывание в условиях повышенной влажности	—	—	●	●	—	★	★
Защита от износа	●	●	★	★	●	●	★
Условия эксплуатации							
Высокая скорость	●	●	★	—	●	●	●
Высокая температура	●	●	★	★	★	●	★
Низкая температура	●	●	★	★	★	●	★
Высокие механические нагрузки	●	●	★	★	—	●	★
Ползучесть	★	—	●	★	★	—	—
Влажная среда	●	●	●	●	—	●	●
Химически активные среды	●	●	●	●	★	●	●

★ Очень хорошо ● Хорошо — Не подходит



Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания.

Смазка "MULTI PLUS", пищевой допуск

Смазка синтетическая многофункциональная, физиологически безопасная с эффектом ползучести. Применяется для технического обслуживания оборудования пищевой и целлюлозно-бумажной промышленности, а также фармакологического и медицинского оборудования. Значительно снижает трение, предотвращает фрикционный износ. Обладает прекрасной проникающей способностью, вытесняет влагу, защищает от коррозии, облегчает извлечение деталей из пресс форм. Разблокирует заржавевшие и прикипевшие резьбовые соединения. Применяется для смазывания соединительных узлов, цепей, уплотнительных и подвижных частей, особенно там, где недопустимо применять смазки на основе минеральных масел. Температурный диапазон применения от -50°C до +210°C. Не имеет запаха и вкуса, прозрачная. Емкость 400 мл.

Арт. № 893 056



Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания.

Спрей смазка Safe

Масло смазочное, физиологически безопасное с эффектом ползучести. Применяется для технического обслуживания оборудования пищевой промышленности, оборудования для производства косметики, средств личной гигиены, а также фармакологического и медицинского оборудования. Значительно снижает трение, предотвращает фрикционный износ. Обладает прекрасной проникающей способностью, вытесняет влагу, защищает от коррозии. Применяется для смазывания уплотнителей клапанов, манжетов, уплотнительных колец, приводных механизмов, поршневых шатунов, направляющих дисков, цепей. Пригоден для смазывания ножей резальных машин картонно-бумажной промышленности. Температурный диапазон применения от -10°C до +180°C. Емкость 300 мл.

Арт. № 893 107 1



Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания.

Смазка пищевая LMS-Fluid

Смазка специальная на основе парафинового масла. Применяется для технического обслуживания оборудования пищевой и полиграфической промышленности, а также фармакологического и медицинского оборудования. В качестве средства по уходу за поверхностями из пищевой нержавеющей стали широко применяется на пивзаводах, хлебобулочных комбинатах и мясоперерабатывающих комбинатах. Значительно снижает трение, предотвращает фрикционный износ. Обладает прекрасной проникающей способностью, значительно, вытесняет влагу, защищает от коррозии. Применяется для смазывания деталей транспортеров, редукторов, подшипников качения и скольжения. Температурный диапазон применения от -20°C до +145°C. Емкость 400 мл.

Арт. № 893 107 001



Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания.

Силикон Fluid с пищевым допуском

Высококачественное, физиологически безопасное антифрикционное и разделяющее средство. Применяется для смазывания подвижных деталей оборудования пищевой, фармацевтической, печатной и целлюлозно-бумажной промышленности, а также при литье пластиковых изделий (ПЭТ-формы) в качестве разделителя для пресс-форм (тара) и средства для защиты и ухода за поверхностями. Обладает прекрасной проникающей способностью, вытесняет влагу, препятствует старению резины и пластиков. Устраняет скрип и писк, предотвращает фрикционный износ. Не имеет запаха и вкуса, прозрачный. Температурный диапазон применения от -50°C до +250°C. Емкость 400 мл.

Арт. № 893 221 000





Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания.

Смазка HNS для пищевой промышленности

Смазка физиологически безопасная с эффектом ползучести. Применяется для технического обслуживания оборудования пищевой промышленности. Значительно снижает трение, предотвращает фрикционный износ, стойкая к высоким давлениям. Обладает прекрасной проникающей способностью и адгезией, вытесняет влагу, длительное время защищает от коррозии. Применяется для смазывания цепей, подшипников, открытых зубчатых передач, шарнирных соединений, рычагов, шпинделей, петель, реечных механизмов. Температурный диапазон применения от -25°C до +210°C. Не имеет запаха и вкуса, прозрачная. Емкость 500 мл.

Арт. № 893 107 6



Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания.

Смазка многоцелевая пищевая III

Предназначена для технического обслуживания оборудования пищевой и целлюлозно-бумажной промышленности, а также фармакологического и медицинского оборудования. Обладает водо-, грязе- и пылеотталкивающими свойствами. Значительно снижает трение, предотвращает фрикционный износ. Герметизирует трещащую пару и препятствуют попаданию мелкодисперсных частиц извне, предотвращая преждевременный выход ее из строя. Применяется для смазки механизмов и подшипников качения и скольжения, работающих во влажных условиях. Температурный диапазон применения от -20°C до +150°C. Емкость 400 гр.

Арт. № 893 107 002



Имеет допуск на краткосрочный контакт с продуктами питания.

Смазка многоцелевая пищевая IV

Смазка консистентная многофункциональная IV с антизадирными ЭП-присадками (эпоксидные полимеры). Предназначена для технического обслуживания оборудования пищевой и бумажно-целлюлозной промышленности. Обладает водо-, грязе- и пылеотталкивающими свойствами. Значительно снижает трение, предотвращает фрикционный износ. Герметизирует трещащую пару и препятствуют попаданию мелкодисперсных частиц извне, предотвращая преждевременный выход ее из строя. Применяется для смазки механизмов и подшипников качения и скольжения, работающих во влажных условия; в условиях воздействие высокой температуры, влажности и давления, а также ударных нагрузок. Температурный диапазон применения от -45°C до +180°C. Емкость 400 гр.

Арт. № 893 107 003



Шприц для консистентной смазки

Предназначен для нанесения консистентных смазочных материалов в точки смазки технологического оборудования и транспортных средств. Применяется для нанесения 500 см³ смазочного материала без упаковки или 400 гр в картриджах. Рабочее давление 400 бар. Максимальное давление свыше 800 бар. Подача смазки осуществляется под любым углом при небольшом рабочем ходе, обеспечивает хороший поток смазки даже при низких температурах. Безопасная рукоятка эргономичной конструкции с противоскольжающим рифлением в зоне захвата позволяет развивать усилия на рычаге от 5 до 33 кг при давлениях на выходе от 50 до 400 бар. Смазки в картриджах, которые наносятся при помощи шприц пресса: смазка многофункциональная I, II, III, IV, LONG-LIFE.

Арт. № 986 00



Смазка "HHS 2000"

Смазка на основе синтетического масла, стойкая к высоким давлениям. Предназначена для смазывания деталей в труднодоступных местах, испытывающих воздействие высоких нагрузок, ударов и вибрации. Применяется для смазки петель, цепей, тяг, зубчатых и реечных передач. Благодаря удлинительной трубке возможно точное дозирование и направленное нанесение смазки на узлы, доступ к которым затруднен. Смазка может наноситься во время работы механизма без риска получить травму, т.к. руки находятся вне опасной зоны. Обладает прекрасной проникающей способностью, стойкая к воде, быстро загустевает, устойчива к воздействию соленой воды, слабым кислотам и щелочам. Совместима с металлами, пластиками, материалами уплотнительных колец. Температурный диапазон применения от -35°C до $+180^{\circ}\text{C}$, кратковременно $+200^{\circ}\text{C}$. Емкость 500 мл.

Арт. № 893 106



Смазка "HHS LUBE"

Предназначена для смазывания открытых передач, подверженных воздействиям окружающей среды. Применяется для смазки открытых цепных передач, тяг, зубчатых и реечных передач, пружинных ресор, тросов, подшипников. Надежно герметизирует трущуюся пару от попадания частиц пыли, грязи, уменьшая вероятность превращения смазки в абразивную пасту, предотвращает преждевременный износ. Снижает трение при помощи эффекта термопластического выравнивания (ОМС₂), уменьшает интервалы между остановками на техническое обслуживание, повышая производительность. Чрезвычайно устойчива к ударным нагрузкам (EP свойства), снижает вибрации и шум. Прекрасная проникающая способность, стойкая к воде, быстро загустевает, устойчива к воздействию соленой воды, слабым кислотам и щелочам. Рабочая температура от -25°C до $+150^{\circ}\text{C}$. Защищает от коррозии, продлевает срок службы механизмов. Емкость 500 мл.

Арт. № 893 106 5



Смазка "HHS DRYLUBE"

Смазка на основе сухого синтетического воска с присадками ПТФЭ, стойкая к центробежным нагрузкам. Предназначена для смазывания деталей, смонтированных по посадкам с минимальными допусками, испытывающих воздействие высоких кинематических нагрузок. Применяется для смазывания быстро вращающихся элементов, таких как цепи, малогабаритные детали машин, тросы. Не повреждает и не снижает эластичность уплотнительных колец и манжет, предотвращает провисание цепи. Устойчива к температурным нагрузкам, снижает вибрации и шум. Прекрасная проникающая способность и адгезия к металлам и пластикам даже при высоких скоростях вращения элементов трущейся пары. Стойкая к воде, быстро загустевает, образуя прозрачную твердую пленку из ПТФЭ, защищающую от коррозии и снижающую трение. Смазка устойчива к воздействию соленой воды, слабым кислотам и щелочам. Рабочая температура от -30°C до $+100^{\circ}\text{C}$. Емкость 400 мл.

Арт. № 893 106 6



Смазка "HHS FLUID"

Смазка консистентная жидкая, стойкая к центробежным нагрузкам, защищает от коррозии. Предназначена для смазывания деталей, частое обслуживание которых затруднено условиями эксплуатации. Применяется для смазки тросов, шарнирных соединений, валов и осей, подшипников и опор качения. Смазка обладает двойным эффектом: в жидком состоянии, при нанесении на узел, прекрасно проникает в зазоры (ползучесть как у масла), в загустевшем состоянии активно сцепляется с поверхностью деталей (адгезия как у консистентной смазки). В загустевшем состоянии стойкая к ударным нагрузкам, поглощает вибрацию и шум. Смазка стойкая к соленой воде, быстро загустевает, устойчива к воздействию слабых кислот и щелочей. Совместима с пластиками, материалами уплотнительных колец, с окрашенными поверхностями. Температура от -25°C до $+170^{\circ}\text{C}$. Емкость 500 мл.

Арт. № 893 106 4



Силикон-спрей

Защищает, ухаживает, изолирует резиновые, синтетические и металлические детали и узлы. Обладает антистатическими свойствами, защищает от влаги электроконтакты, препятствует появлению скрипа, треска при контакте металлических, резиновых и пластиковых деталей. Емкость 500 мл, 5 л, 20 л.

Арт. № 893 221



Смазка CU800

Стойкая к высоким температурам и давлениям высокоадгезионная медная смазка. Прекрасно защищает от коррозии и снижает трение соприкасающихся поверхностей. Предотвращает фрикционную коррозию, схватывание под давлением, спекание. Стойкая к воздействию воды, кислот, щелочей. Температурный диапазон применения от -40°C до +1200°C. Емкость 300 мл, 100 гр, 1 кг.

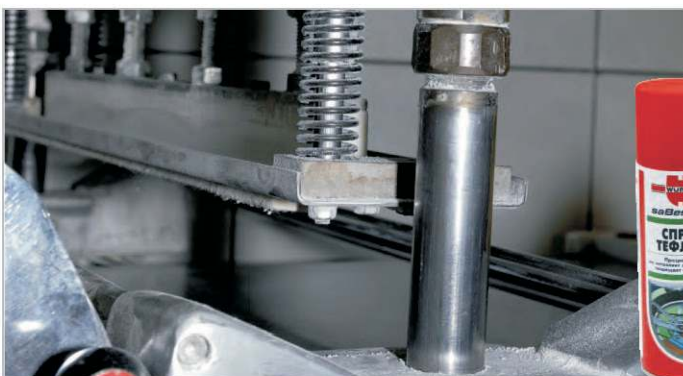
Арт. № 893 800



Средство по уходу за клиновыми ремнями

Прозрачная, проскальзывающая клиновыми ремнями, передает полную приводную мощность, устраняет скрип. Устраняет необходимость перенапряжения ремня из-за влияния холода, влаги, растяжения во время работы. Температурный диапазон применения от -30°C до +150°C. Емкость 300 мл.

Арт. № 893 230



Сухая смазка-спрей PTFE

Прозрачная, антистатичная, нежирная и пылеотталкивающая смазка на основе тефлона. Хорошо проникает в малые зазоры, обеспечивая надежную сухую смазку в труднодоступных местах. Устраняет скрип, скрежет, заедание, обеспечивает сухое скольжение при минимальной толщине смазочного слоя 10 мкм. Применяется в качестве разделительного состава для отрезного инструмента для раскроя пленок, картонно-бумажных материалов при производстве тары и упаковки. Стойкая к воздействию воды, кислот, щелочей. Температурный диапазон применения от -180°C до +260°C. Емкость 300 мл.

Арт. № 893 550



Серия защитных спреев "PERFECT"

Высокоэффективная долгосрочная катодная защита металлических поверхностей от коррозии. Металл-спреи серии PERFECT предназначены для восстановления металлических поверхностей, улучшения внешнего вида, защиты от коррозии. Обеспечивает высокую защиту в сварных швах, местах среза оцинкованных поверхностей. Подходит для применения при точечной сварке. Обладает высокой степенью защиты от коррозии: 500 часов в соляном тумане. Экономичен в применении благодаря наличию системы дозирования VARIATOR, позволяющей изменять геометрию распыляемого пятна. Можно наносить поверх остаточного слоя ржавчины. В серию метал-спреев PERFECT входят: цинк-спрей, светлый цинк-спрей, алюминий-спрей с матовым оттенком, спрей нержавеющей сталь, латунь-спрей, медь-спрей, алюминий-спрей с оттенком серебристого блеска. Емкость 400 мл.

Арт. № 893 114 ...



BMF - очиститель

Не загрязняющий окружающую среду очиститель для станков и транспортных средств.

- Не содержит фосфатов, растворителей и едких материалов
- Очень хорошо биологически разлагается
- Наносится машинным способом, вручную и аппаратами высокого давления
- Хорошо очищает пластичные смазочные материалы
- Не воздействует на лакированные поверхности, резину и пластмассу
- Быстро разлагается в сточных водах
- Не содержит силикон
- Не содержит АОХ

Канистра - 5 литров

Арт. № 893 118 2



Преобразователь ржавчины

Экологически чистый преобразователь ржавчины. Останавливает процесс коррозии и оптимально подготавливает обработанную поверхность к покраске. Преобразователь проникает в слой коррозии и, вступая в реакцию с оксидом железа, преобразует его в стабильное, нерастворимое металлорганическое соединение темно-синего цвета. Таким образом, обеспечивается надежная защита от внешней и подслоной коррозии. Через 3 часа после высыхания поверхность может быть окрашена. Средство может быть применено в качестве заполнителя небольших полостей. Емкость 1 л.

Арт. № 893 110



Активатор - очиститель

Специализированный очиститель пластиковых, окрашенных металлических и стеклянных поверхностей. Предназначен для полной и быстрой очистки металлической, стеклянной и пластиковой поверхности перед покраской, грунтовкой или клеевой или перед покрытием герметиком, а также для удаления остатков клея при использовании набора для беспокрасочного удаления вмятин.

Арт. № 893 200 1



Рост Офф Крафти (пищевой допуск)

Сильнодействующий, синтетический, биологически разлагаемый растворитель ржавчины быстрого действия, т.н. «жидкий ключ». Предназначен для растворения заржавевших и прикипевших резьбовых соединений и соединений вал-втулка. Быстро проникает в минимальные зазоры, эффективно вытесняя влагу и, растворяя окислы, смазывает поверхности. Защищает в течение долгого времени от возникновения коррозии в будущем. Баллон работает в любом положении и осуществляет подачу средства равномерно до полного опустошения емкости. Не агрессивен к пластикам и резине. Разработан для обслуживания оборудования пищевой промышленности. Термически стабилен от -10°C до +140°C. Емкость 300 мл, 5 л.

Арт. № 893 130



Растворитель ржавчины "ROST OFF PLUS"

Высокопроизводительный растворитель ржавчины с функцией смазки и технологией OMS₂. Предназначен для раскисления заржавевших и прикипевших резьбовых соединений и соединений вал-втулка. Быстро проникает в минимальные зазоры, вытесняя влагу и растворяя окислы, смазывая и пластически выравнивая шероховатости поверхности. Защищает в течение долгого времени от возникновения ржавчины в будущем. Баллон работает в любом положении и осуществляет подачу средства равномерно до полного опустошения емкости. Не агрессивен к пластикам и резине. Температурный диапазон применения от -10°C до +140°C. Емкость 300 мл, 5 л, 20 л.

Арт. № 890 200



Растворитель ржавчины "ROST OFF BLUE ICE"

Высокоэффективный растворитель ржавчины с эффектом охлаждения. Предназначен для растворения сильно заржавевших и прикипевших резьбовых соединений и соединений вал-втулка. Локально охлаждает поверхности резьбового соединения до -45°C, в результате чего в слое коррозии возникают микротрещины, куда попадает растворитель, эффективно вытесняя влагу и растворяя окислы. При понижении температуры поверхности детали до -5°C, изменяет ее цвет на бледно-голубой. Наносится с близкого расстояния на болт, шпильку или вал. Защищает в течение долгого времени от возникновения ржавчины в будущем. Может быть использован в качестве средства для локального охлаждения валов под посадку подшипников по посадке с натягом или для облегчения демонтажа подшипников. Баллон работает в любом положении и осуществляет подачу средства равномерно до полного опустошения емкости. Не агрессивен к пластикам и резине. Температурный диапазон применения от -10°C до +40°C. Емкость 400 мл.

Арт. № 893 241



Растворитель ржавчины "ROST OFF"

Предназначен для растворения заржавевших и прикипевших резьбовых соединений и соединений вал-втулка. Быстро проникает в минимальные зазоры, вытесняя влагу и растворяя окислы. Защищает от возникновения ржавчины в будущем. Баллон работает в любом положении и осуществляет подачу средства равномерно до полного опустошения емкости. Рабочая температура от -10°C до +140°C. Емкость 300 мл, 5 л.

Арт. № 890 2



Растворитель оксидированного слоя

Растворяет остатки окислений на контактах, устраняет переходное сопротивление. Удаляет сульфиды, смолу, масло, грязь. Емкость 200 мл.

Арт. № 893 60



Лак защитный для контактов

Изолирует электропроводку и штекерные разъемы, защищает от коротких замыканий в области высокого и низкого напряжения. Емкость 200 мл.

Арт. № 893 70



Контакты изолированные

Арт. № 558 9 ...



Контакты неизолированные

Арт. № 558 ...



Хомуты пластиковые для кабеля

Предназначены для быстрой и надежной обвязки кабелей и шлангов. Устойчивы к старению, воздействию масел, жиров, ультрафиолета и перепада температур (от -40°C до +85°C).

Арт. № 502 ...



Жидкость для обработки контактов

Предназначен для предотвращения сбоев в системе зажигания вызванных повышенной влажностью. Емкость 300 мл.

Арт. № 890 100



Изолента

Стойкая к старению и разрыву изоляционная лента, для безопасной изоляции и маркировки электропроводки. Высокая диэлектрическая проницаемость – 9кВ. Моток 10 м.

Арт. № 985 ...



Kontakt SW

Очищает сильно загрязненные электрические приборы, платы, электронные конструктивные элементы, реле. Емкость 200 мл.

Арт. № 893 65



Термоусадочный шланг

Изоляционный материал класса А, устойчивый к возгоранию и различным химикатам. Степень усадки 2:1.

Арт. № 771 ...



Защитное средство от окисления контактов Kontakt OS®

Долговременная защита контактов от агрессивного воздействия окружающей среды. Емкость 200 мл.

Арт. № 893 61

