



Готовые решения для уборки пищевых производств

Чистое и безопасное производство по НАССР без ведер с водой.
Подбор оптимальной технологии уборки для каждого участка

Высокий уровень гигиены — требование современных пищевых производств



Основная цель каждого пищевого производства — выпуск безопасного продукта. Достичь этой цели можно только соблюдая принципы системы HACCP (ХАССП) и поддерживая высокий уровень чистоты и гигиены на всех этапах производственной цепочки.



Система ХАССП на пищевом предприятии — это обязательное требование к процессу безопасного производства, хранения и перевозки пищевой продукции в техническом регламенте [Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»](#), глава 3, ст. 10, п. 2–3.

Соблюдение стандартов системы ХАССП и санитарных норм [контролируется](#) Роспотребнадзором РФ.



Система уборки Свеп Про одобрена ВНИМИ для использования в молочной промышленности

Доверьте чистоту профессионалам

Специалисты и технологии Vileda Professional проведут аудит по чистоте и гигиене вашего производства и помогут организовать уборку с соблюдением всех норм и стандартов. Мы оперативно:

- 1 Изучим ваши текущие процессы и задачи по уборке.
- 2 Подберем индивидуальные решения под ваши потребности, увеличим продуктивность и оптимизируем затраты на ФОТ и уборку.
- 3 Организуем процесс уборки по системе Свеп Про, который гарантирует настоящую чистоту вашего производства с учетом цветовой кодировки.
- 4 Составим инструкции для всех процессов по уборке.
- 5 Поможем создать регламентированный уровень чистоты, соответствовать системе ХАССП и требованиям Роспотребнадзора по безопасности и гигиене пищевых производств.



Инвентарь Vileda Professional не контактирует с продуктом, оборудованием и приборами. Он предназначен для уборки пола, стен и поверхностей в производственных зонах, пропускниках, на складе и АБК. Сертификаты о применении инвентаря с пищевой продукцией не требуются. Подробности см. далее в брошюре.

Что такое Свеп Про?

Современный комплексный подход к уборке, который учитывает принципы ХАССП и соответствует требованиям международных стандартов пищевой безопасности.

В уборке по системе Свеп Про вместо ведер с водой используют заранее увлажненные мопы и салфетки из микроволокна, которые по мере загрязнения или при переходе на другой участок заменяют на чистые. После завершения уборки мопы и салфетки стирают в стиральной машине.

Ключевые составляющие системы

Профессиональный уборочный инвентарь
Швабра, контейнер, салфетки и уникальные микроволоконные мопы



Уборочная тележка
Мобильное решение вмещает все необходимое для уборки

Стирка, дезинфекция и подготовка к работе
Стиральная машина и средства для стирки мопов и салфеток

Моющие средства
Профессиональные моющие средства для уборки пола и других поверхностей

Инвентарь для специальных задач и аксессуары для комфортной уборки

Swep Pro
Просто.Чисто.



С внедрением системы Свеп Про вы получите:

- Единые стандарты по уборке на вашем предприятии.
- Только нужный уборочный инвентарь.
- Профессиональные моющие средства с системой дозирования.
- Рекомендации по организации профессиональной стирки мопов и салфеток.
- Обучение всего персонала по уборке.
- Снижение влияния человеческого фактора — основной причины нарушений санитарных норм.
- Контроль эффективности работы и соблюдения технологии уборки после внедрения системы.

на 40%
увеличивается
скорость уборки

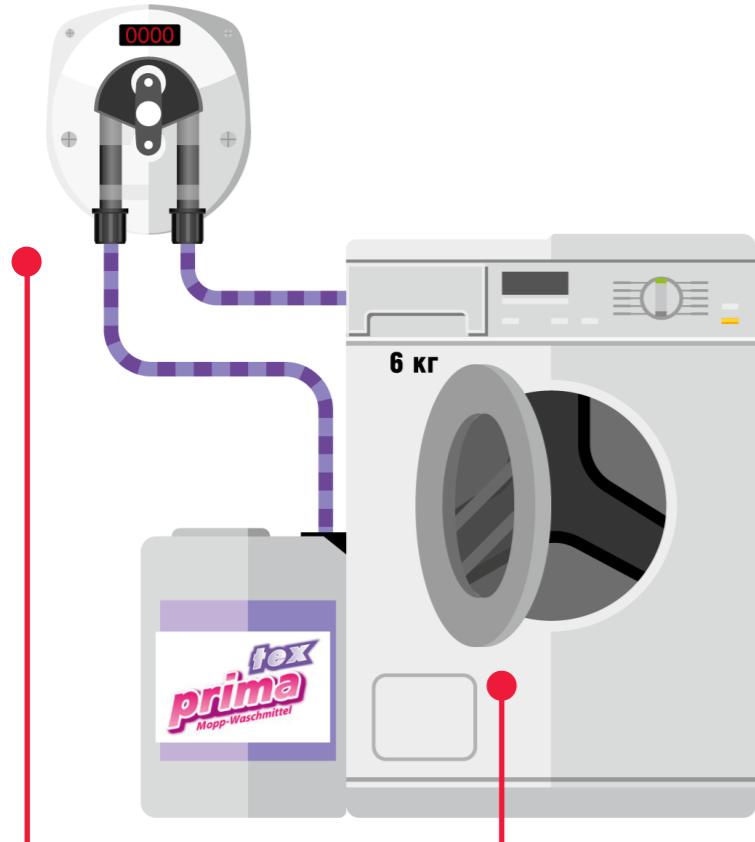
в 5–12 раз
сокращается
расход моющих и
дезинфицирующих
средств

на 30%
снижаются общие
затраты

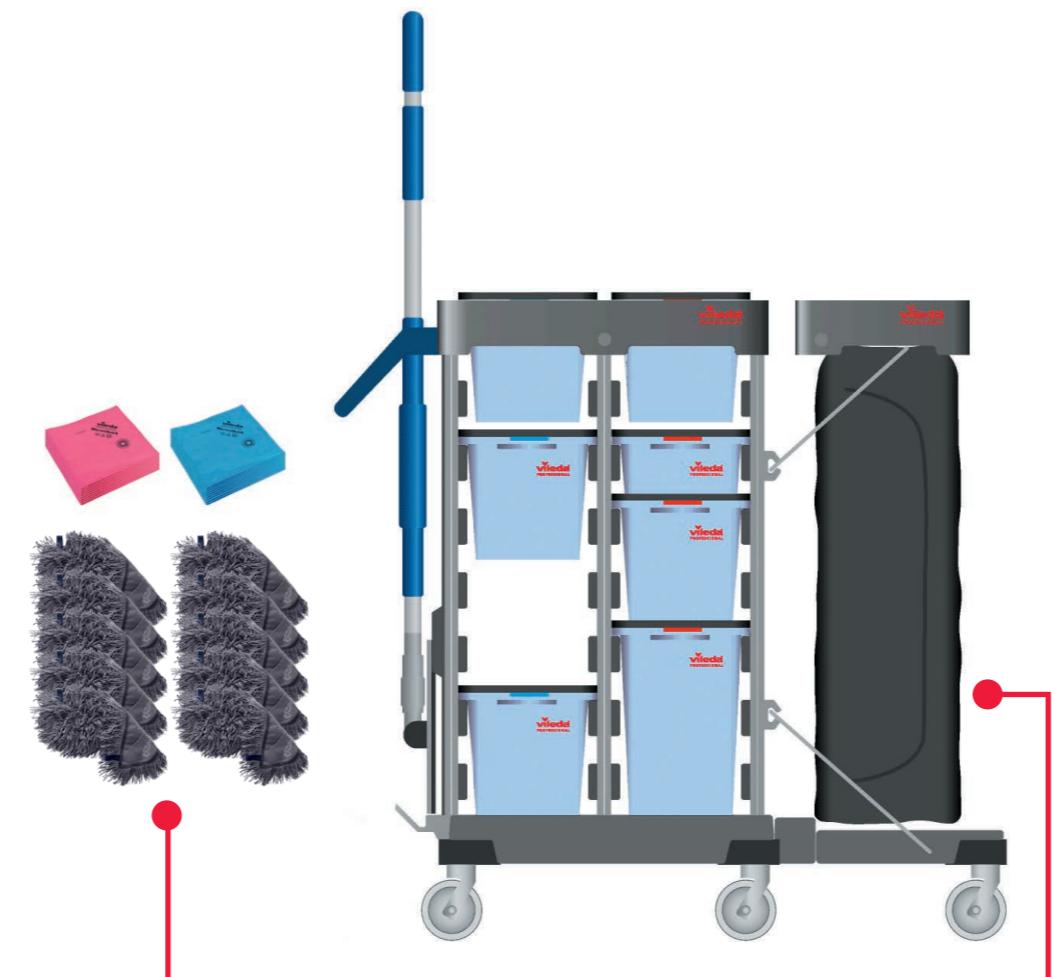
Стирка, дезинфекция, подготовка к работе

Профессиональный инвентарь и организованное рабочее пространство

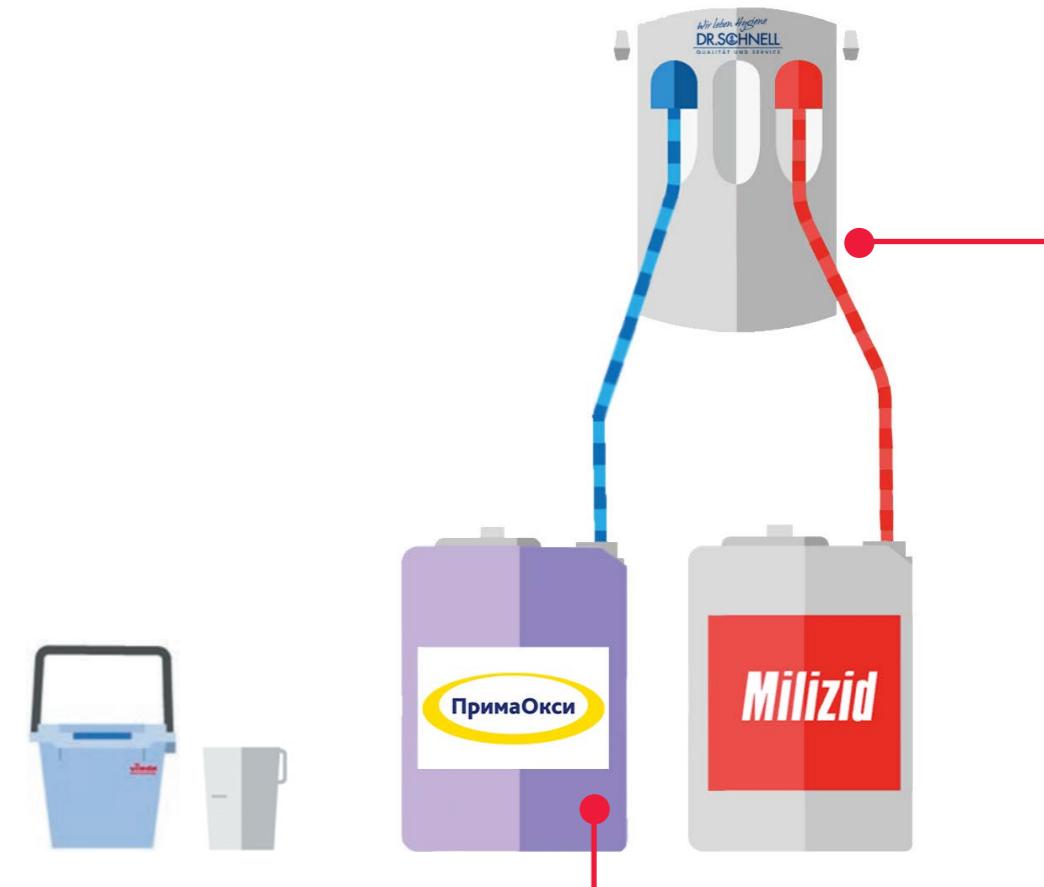
Моющие средства для уборки и стирки текстиля



Автоматическая система дозирования



Мопы и салфетки из микроволокна для уборки пола и любых поверхностей



Профессиональные моющие средства DR.SCHNELL для уборки и стирки мопов и салфеток

Автоматическая система дозирования

Отсканируйте и смотрите ролик о работе системы Свеп Про



При соблюдении технологии мы гарантируем



Безопасность

Уборка по стандартам пищевой безопасности и безопасности уборки.



Производительность

Доказанное повышение производительности труда при уборке.



Выгоды

Мопы выдерживают до 1000 стирок, а запатентованное микроволокно вместе с технологией уборки позволяют сократить расход моющих средств.



Эргономичность

Высокая эргономика технологии уборки и инвентаря сохраняют здоровье персонала.



Система Свеп Про — оптимальное решение для пищевых производств

Swep Pro
Просто.Чисто.

Безопаснее

- Отсутствие перекрестного загрязнения — каждый участок моется отдельным чистым мопом. Инвентарь имеет цветовую кодировку.
- Нет ведер с грязной водой. Чистые мопы размещаются в закрытых контейнерах, грязные — в секции с закрытой крышкой.
- Видимая чистота и гигиена без повреждения поверхностей за счет профессионально организованных процессов уборки.
- Полы сохнут очень быстро благодаря оптимальной влажности мопов. Знак «мокрый пол» больше не нужен. Это снижает травматизм персонала.
- Внедрение стандартов сводит на нет неправильные действия персонала, что исключает нарушение санитарных норм.

Производительнее

- В процессе уборки нет самых трудоемких процедур: смены рабочего раствора в ведре, полоскания и отжима. Смена мопа происходит прямо на месте уборки. За сэкономленное время сотрудник успевает помыть больше площадей и помещений.
- Весь необходимый инвентарь находится на тележке — передвижной рабочей станции. Поэтому задачи, возникающие в ходе уборки, решаются оперативно.
- Инвентарь Vileda Professional позволяет добраться до труднодоступных мест, которые всегда есть на производстве.
- Цифровое управление уборкой и персоналом — удаленная постановка задач и контроль их выполнения через приложение для соблюдения требований ХАССП или СОПов (опционально).

Отзывы наших клиентов



«На наш взгляд, продукция Vileda Professional — это не просто инвентарь, позволяющий добиваться увеличения производительности, снижения трудозатрат и улучшения качества услуг. Она также помогает создавать позитивный имидж процесса уборки и коренным образом меняет отношение к нему.

Это не только чисто, это стильно, современно, комфортно».

Алексей Орлов
Директор по развитию
Atalian Global Services



«Переход на СВЕП систему позволил нам проводить уборку больших площадей, включая стены и труднодоступные места, и быть спокойными за микробиологическое состояние помещений. А также повысил безопасность сотрудников, так как при уборке Свеп Про не применяется вода».

Варвара Носова
Quality&Food Safety Specialist
Royal Canin/Eukanuba



«Мы внедрили СВЕП на сети крупных заводов по производству кормов для домашних животных. Сначала сотрудники отнеслись с недоверием, но в процессе, когда все научились соблюдать технологию уборки, признали, что метод работает. Также удалось оптимизировать штат уборщиков с 18 с до 5 человек».

Андрей Жуков
Эксперт по клинингу
Клининговая компания Sodexo



«Применение технологии СВЕП позволяет нам соблюдать санитарные требования к уборке, которые предъявляются к предприятиям пищевой промышленности».

Евгений Сакулин
Директор Клининговая компания
«Классика чистоты»



«С 2018 года мы используем СВЕП от Vileda professional в цеху сортировки яиц. За это время мы:

- уменьшили расход моющих и дезинфицирующих средств;
- снизили риски неверной дозировки концентрата в воде;
- исключили контакт человека с агрессивными концентрированными средствами;
- сократили объем воды для уборки цеха;
- оптимизировали время на уборку, так как человеку не нужно ходить сливать загрязненную воду из ведра в канализацию и возвращаться обратно на место уборки;
- добились чистого цеха с экономией времени и денег.

В 2019 и 2020 году мы приобрели такие же беззедерные системы и в другие производственные цеха. Это позволило нам упорядочить процесс уборки и придать ему завершенность, что важно при внедрении и сертификации систем менеджмента качества и безопасности пищевых продуктов».

Светлана Владимировна Катович
Заместитель директора по качеству
ОАО «Солигорская птицефабрика»
Республика Беларусь

Обучение персонала и технологическая поддержка

Мы предоставим инструкции для всех процессов по уборке на вашем производстве и проведем обучение персонала с пошаговым инструктажем и практикой с участием наших специалистов. После внедрения мы будем продолжать оказывать технологическую поддержку для поддержания высоких стандартов по уборке и гигиене.



Компании, которые выбрали Vileda Professional



Маркировка уборочного инвентаря

Стандарты BRC, FSSC22000, IFS и SQF, одобренные GFSI (Всемирной программой обеспечения безопасности продуктов питания), требуют специальных мер для предотвращения перекрестного контакта и перекрестного загрязнения – таких как цветокодирование. По стандарту BRC, уборочный инвентарь обязательно должен быть цветокодированным (промаркирован для использования под определенные задачи).



Международный стандарт безопасности пищевой продукции BRC (8-я редакция) – цветокодирование или отличительная маркировка уборочного инвентаря обязательны.



FSSC 22000, версия 4.1 объединяет международные стандарты ISO, в которых прописана необходимость принятия мер по контролю перекрестного контакта и перекрестного загрязнения.



Пищевой стандарт IFS, версия 6.1 указывает на необходимость явно маркировать уборочный инвентарь в соответствии с его назначением. Уборочный инвентарь также должен использоваться так, чтобы максимально исключить возможность перекрестного загрязнения.



Кодекс SQF по пищевому производству, 8-я редакция, предписывает разделение функций, продукции и зон на основе оценки рисков.



LEAN

Использование цветокодированных инструментов и инвентаря согласуется с Системой бережливого производства (LEAN) 5С. Система включает 5 шагов для обеспечения правильного порядка, систематизации и контроля производственного процесса на предприятии: 1 сортировка, 2 содержание в порядке, 3 сияние, 4 стандартизация и 5 сохранность.

Общих регламентов по цветовой кодировке инвентаря не существует: маркировка в рамках каждого предприятия производится в зависимости от количества зон и требований по их уборке, обозначенных в СОПах производства. При работающей системе цветового кодирования, каждый сотрудник предприятия сможет контролировать, какой маркиратор работает на данном участке.



Инвентарь Vileda Professional имеет 4-цветную маркировку: синий, красный, желтый и зеленый цвет.

При необходимости кодировка мопов может быть расширена дополнительными цветами.

Наши специалисты помогут кодировать инвентарь по зонам и помещениям вашего предприятия.



Хранение уборочного инвентаря

По СанПиН 2.3.4.551-96 п. 5.16-17:

Хранение в производственных помещениях инвентаря и оборудования, не используемых в технологическом процессе, запрещается.

Для хранения уборочного инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств, следует предусматривать кладовые, оборудованные сливом для грязной воды, раковиной с подводкой холодной и горячей воды. На предприятиях малой мощности допускается предусматривать встроенные шкафы или ниши, оборудованные подобно кладовым.



Весь инвентарь Vileda Professional размещается на тележке, которая перемещается по производству.

Тележка представляет собой мини-клиниговую станцию, на которой размещается все необходимое для уборки.

На тележке нет открытых емкостей с грязным моющим раствором.

Контейнеры, мешок с мусором закрыты крышками и промаркированы.

При необходимости на тележку ставятся дверки, закрывающиеся на замок.



Мы дадим рекомендации по организации хранения мопов, салфеток и твердого уборочного инвентаря в специализированной комнате (КУИ).

Поможем организовать размещение всего необходимого на стеллажах, в шкафу-локере и на стенах.

Разместим все необходимые инструкции у мест хранения и стирки.

Сбор и сортировка отходов

По СанПиН 2.3.4.551-96 п. 5.16:

В производственных помещениях должны быть установлены педальные бачки с крышками для мусора, а также емкости из полимерных материалов для сбора санитарного брака. Бачки и емкости для брака следует ежедневно очищать, промывать моющими средствами и дезинфицировать.

Мы подберем из ассортимента Vileda Professional контейнеры и баки нужного объема, с педалями или на колесах.

Поможем организовать сбор и транспортировку брака и отходов на вашем производстве.

Поможем организовать раздельный сбор мусора в АБК или на пищеблоке.



Сертификаты

По ГОСТ Р 51870-2002 п.6.6, Услуги по уборке зданий и сооружений:

Специальное технологическое оборудование и уборочный инвентарь, применяемые при оказании услуг по уборке, должны быть использованы в соответствии с технологией уборки. Технологическое оборудование и инвентарь, подлежащие обязательной сертификации, должны иметь сертификат соответствия.

В соответствии с «Номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами РФ предусмотрена обязательная сертификация или декларирование соответствия», утвержденной постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 г., не требуется предоставление сертификата соответствия или декларации соответствия на уборочный инвентарь, кроме контейнеров, губок и перчаток, на которые оформляется декларация соответствия.



Важно! Инвентарь Vileda Professional не контактирует с продуктом, оборудованием и приборами. Он предназначен для уборки пола, стен и поверхностей в производственных зонах, пропускниках, на складе и АБК. Сертификаты о применении инвентаря с пищевой продукцией не требуются.

Экология

По СанПиН 2.3.4.551-96 п. 9.2 и п. 9.13:

На предприятиях молокоперерабатывающей промышленности должны быть предусмотрены мероприятия, предотвращающие загрязнение окружающей среды за счет попадания в сточные воды смычочных и промывных вод, содержащих жиры и белковые отходы, отработанные химические реагенты, дезинфицирующие и моющие средства и др. Ответственность за выполнение разработанных на предприятии мероприятий по охране окружающей среды возлагается на администрацию предприятия.

Первоклассные решения для уборки — это соответствие устойчивым ценностям, в основе которых инновации и ответственный подход.



Внедрение технологии СВЕП на производстве позволяет уменьшить выброс ПАВ в сточные воды за счет сокращения расхода моющих средств на уборку в 5–12 раз.

Мы определим объем моющего раствора на каждый моп и салфетку, а автоматическая система дозирования исключит человеческий фактор при подготовке инвентаря к работе.

Обратите внимание на нашу маркировку LOVE IT CLEAN. Мы используем ее, чтобы выделить наиболее экологически устойчивые продукты. Поскольку мы любим чистоту. Везде.



САМОЕ НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ УБОРКИ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ

1

Регулярная уборка пола и сбор проливов

Первое и самое необходимое — швабра и сгон системы Свеп Про. Современная эргономичная швабра с мопом МикроТек для мытья пола. Сгон для быстрого сбора воды и других пролитых жидкостей.



Эргономичная и маневренная швабра с бесконтактным снятием мопа

Держатель мопов р-Фрейм Свеп Про 50 см, арт. 171337
Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967

Удобный и маневренный сгон для эргономичного и быстрого сбора проливов и россыпей

Сгон СВЕП с синим лезвием 50 см, арт. 114474
Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967



Транспортировка подготовленных мопов

Контейнер для мопов Ориго 2, арт. 534421
Крышка для контейнера Ориго 2, арт. 534422



Уборка всех типов твердых напольных покрытий

Моп Сингл р-МикроТек Свеп Про 50 см, арт. 174277



2

Сбор мусора и подметание

Сбор сухих россыпей или небольших проливов жидкостей

Совок-ловушка Леголенд, арт. 512361
Сгон 35 см для совка Леголенд, арт. 119909

Swep Pro
Просто.Чисто.

3

Транспортировка инвентаря

Тележка Ориго 2 в сборе

Мобильная многофункциональная рабочая станция сотрудника с ведрами для салфеток, контейнерами для мопов, чехлом для мусорного мешка или мопов, арт. 162601



4

Протирка поверхностей

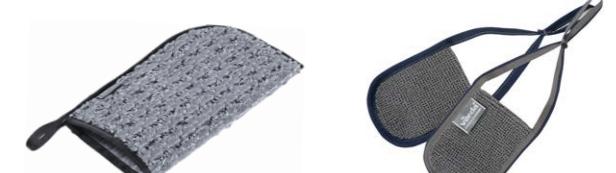
Универсальная протирка всех видов поверхностей

Салфетка ПВАмикро, синий, арт. 143590



Универсальная протирка участков с высокой загрязненностью

Салфетка р-МикроТафф Бейс, синий, арт. 174176



5

Уборка труднодоступных мест и защита рук

Обеспыливание труднодоступных поверхностей: оборудование, трубы, радиаторы и пр.

Держатель насадок МультиДастер, арт. 151614
Насадка Дуо р-МикроПлюс МультиДастер Свеп Про, арт. 171662

Эргономичная протирка рычагов, перил, поручней и дверных ручек

Моп варежка Дуо р-МикроПлюс Свеп Про, арт. 171654

Оттирание локальных загрязнений на полу

Пад Дуо Сейф Мини для точечной очистки пола, арт. 147490

Защита рук от контакта с моющими средствами и загрязнениями

Перчатки латексные Многоцелевые, синий, размер M, арт. 174353 или L, арт. 174355

Перчатки латексные Многоцелевые, желтый, размер M, арт. 174372 или L, арт. 174375

РЕШЕНИЕ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

Уборка жира

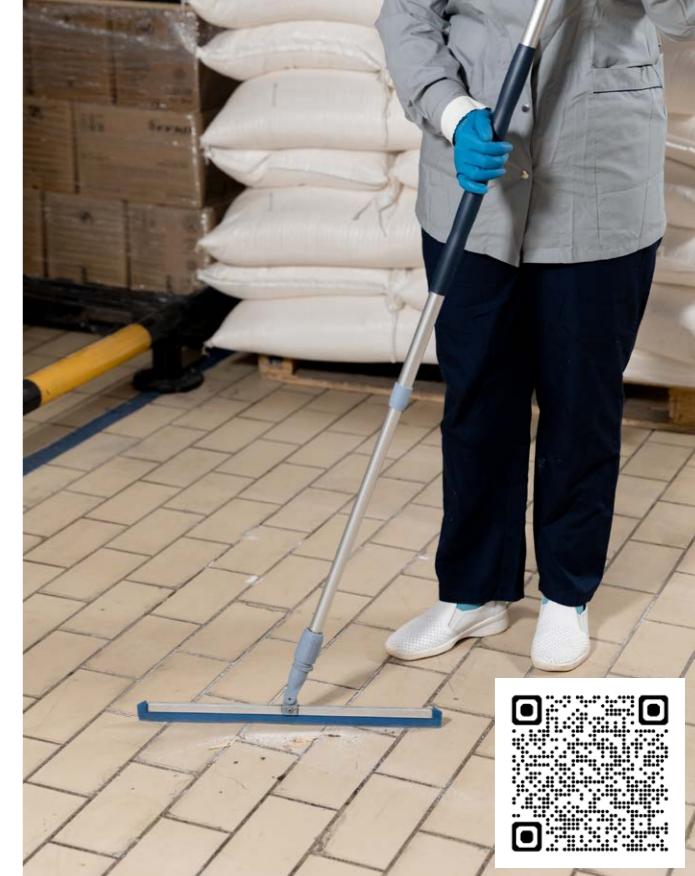


Сбор майонеза, растительного или пальмового масла, животных жиров и пр.

- Совок-ловушка Леголенд, арт. 512361
- Сгон 35 см для совка Леголенд, арт. 119909 или
- Сгон СВЕП с синим лезвием 50 см, арт. 114474
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Ведро 6 л, арт. 120943
- Держатель мопов р-Фрейм Свеп Про 50 см, арт. 171337
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Моп Сингл р-МикроТек Свеп Про 50 см, арт. 174277
- Пад Дуо Сейф Мини для точечной очистки пола, арт. 147490



Уборка сухих россыпей



Сбор муки, сахара, крахмала и пр.

- Промышленный пылесос
- Совок-ловушка Леголенд, арт. 512361
- Сгон 35 см для совка Леголенд, арт. 119909 или
- Сгон СВЕП с синим лезвием 50 см, арт. 114474
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Держатель мопов р-Фрейм Свеп Про 50 см, арт. 171337
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Моп Сингл р-МикроТек Свеп Про 50 см, арт. 174277
- Держатель мопов р-Фрейм Свеп Про 85 см, арт. 171339
- Ручка алюм. 150 см, арт. 512413
- Моп Дуо р-МикроКомби Свеп Про 85 см, арт. 171424
- Моп Дуо МикроКомби СВЕП 75 см, арт. 143847
- Держатель мопов ДаcтМоп 100 см, арт. 511275
- Ручка алюм. 150 см, арт. 512413
- Моп ДаcтМоп синтетический 100 см, арт. 500643

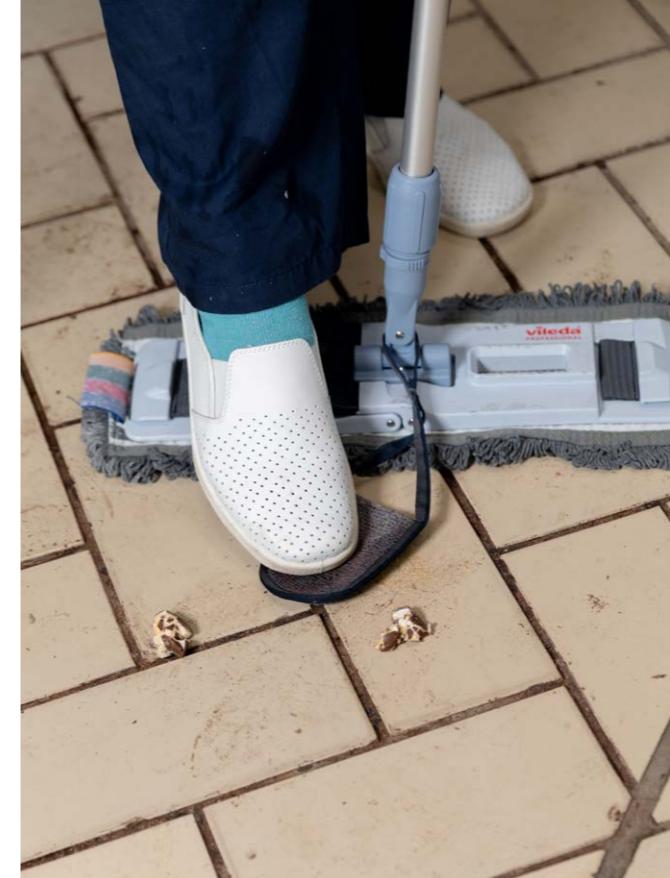


РЕШЕНИЕ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

Уборка застывших и прилипших загрязнений



Уборка липкого пола, уборка стен



- Скребок с лезвием арт. 500213, лезвия к скребку арт. 100814
- Держатель пада ПадМастер, арт. 512993
- Ручка алюм. 150 см, арт. 512413
- Пад ручной Суперпад, зеленый, арт. 114908
- Система двухведерная УльтраСпид Про 25 л и 10 л на платформе, с транспортировочной ручкой, арт. 147209
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Держатель УльтраСпид Про, арт. 147593
- Моп Сейф УльтраСпид Про 40 см, арт. 167293
- Держатель мопов р-Фрейм Свеп Про 50 см, арт. 171337
- Ручка СпрейПро Инокс 145 см, арт. 151515
- Моп Сингл р-МикроТек Свеп Про 50 см, арт. 174277



Уборка липкого пола

- Система двухведерная УльтраСпид Про 25 л и 10 л, арт. 147209
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Держатель УльтраСпид Про, арт. 147593
- Моп Трио УльтраСпид Про 40 см, арт. 167276 или моп ТриоПлюс УльтраСпид Про 40 см, арт 167280
- Моп Сейф УльтраСпид Про 40 см, арт. 167293
- Пад Дуо Сейф Мини для точечной очистки пола, арт. 147490



Уборка стен

- Держатель мопов р-Фрейм Свеп Про 50 см, арт. 171337
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Моп Дуо р-МикроПлюс Свеп Про 50 см, арт. 171375



РЕШЕНИЕ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

Уборка раковин и сетчатых полов



Очистка металлических раковин

- Щетка ручная Универсальная 26 см, арт. 145872
- Пад ручной Стандарт, зеленый, арт. 108817
- Спрей-бутилка с моющим раствором Milizid 1 л, арт. 143387
- Щелочное средство Gastro Pur 1 л, арт. 143444
- Салфетка ПВАмикро, синий, арт. 143590



Уборка сетчатого пола

- Держатель мопов р-Фрейм Свеп Про 50 см, арт. 171337
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Моп Сингл р-МикроТек Свеп Про 50 см, арт. 174277
- Пад Дуо Сейф Мини для точечной очистки пола, арт. 147490



Уборка стеклянных перегородок



- Набор №7 Чистые окна с Эволюшн, арт. 166390. В набор входит: щетка-шубка 35 см, склиз 35 см, скребок с лезвием, ведро для мытья окон 25 л, ручка телескопическая 2x125 см, салфетки р-МикронКвик и р-МикроТафф Бэйс.
- Ручка телескоп. 50–90 см, арт. 111389
- Салфетка ПВАмикро, синий, арт. 143590
- Средство для очистки стекол Glasan 1 л, арт. 143395



РЕШЕНИЕ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

Уборка складских помещений

Стирка инвентаря, раздельный сбор



Уборка щепы от палет, опилок и пр.

- Совок-ловушка Леголенд, арт. 512361
- Сгон 35 см для совка Леголенд, арт. 119909 или
- Сгон СВЕП с синим лезвием 50 см, арт. 114474
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Держатель мопов р-Фрейм Свеп Про 50 см, арт. 171337 и 85 см арт. 171339
- Ручка телескоп, арт. 119967 и алюм. арт. 512413
- Моп Сингл р-МикроТек Свеп Про 50 см, арт. 174277 и моп Дуо р-МикроКомби Свеп Про 85 см, арт. 171424



Очистка следов от погрузчиков

- Держатель пада ПадМастер, арт. 512993
- Ручка алюм. 150 см, арт. 512413
- Пад ручной Суперпад, зеленый, арт. 114908
- Система двухведерная УльтраСПид Про 25 л и 10 л на платформе, с транспортировочной ручкой, арт. 147209
- Ручка телескоп. 100–180 см, арт. 119967
- Держатель УльтраСПид Про, арт. 147593
- Моп Сейф УльтраСПид Про 40 см, арт. 167293
- Моп Сингл р-МикроТек Свеп Про 50 см, арт. 174277
- Ручка СпрейПро Инокс 145 см, арт. 151515
- Моп Сингл р-МикроТек Свеп Про 50 см, арт. 174277



Раздельный сбор отходов и брака



ГЕРА 35, 60 или 85 л
с педалью и крышкой



ГЕО 55 л, арт. 137728,
ГЕО 70 л, арт. 137729



ТИТАН 85 л
Объемные баки



АТЛАС 100 л, арт. 137764
на колесах



Профессиональная стирка

Важным условием поддержания высокой гигиены на производстве является стирка мопов, салфеток и спецодежды в стиральной машине.

Преимущества профессиональной стирки перед бытовой:

- специальные программы стирки для удаления белковых, жировых и др. сложных загрязнений;
- деликатный уход за текстилем;
- надежная дезинфекция;
- минимизация контакта персонала с моющими средствами для стирки;
- минимальное потребление моющих средств;
- точный контроль влажности мопов после стирки;
- возможность подключения к 220/380 В.

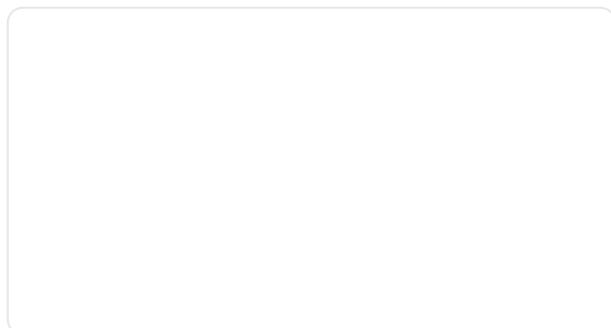
Vileda Professional — лидирующий партнер в области чистоты и гигиены. Мы разрабатываем, производим и продвигаем инновационные решения для профессиональной уборки.

Все, что мы делаем — результат постоянного диалога с нашими партнерами и клиентами. За нашими плечами более 70 лет опыта, мы эксперты в потребностях, технологиях и вызовах, стоящих перед любыми сегментами. Основываясь на этих знаниях, мы разрабатываем продукты и предлагаем решения, чтобы сделать вашу уборку быстрее, эффективнее и меньшими затратами.

Наши офисы находятся во всех крупных странах Европы, в Северной Америке и Азии, а широкая дистрибуторская сеть позволяет оперативно доставлять товары практически в любую точку мира.

Мы входим в состав группы Freudenberg Group — многоотраслевой семейной компании с головным офисом в Германии.

Узнайте подробности у нашего специалиста:



Vileda Professional, Россия

ООО «Фройденберг Хаусхолд Продактс Истерн Юроп»

197198 Санкт-Петербург, Александровский парк 4/3

Бесплатная горячая линия: 8 800 3333 600

www.vileda-prof.ru

www.swep.pro/food

a brand of

