



# E-19

## Способен на многое

Удаление тяжёлых масляных, жировых и прочих эксплуатационных загрязнений

**КЕМИЛАЙН**

### E-19

**МНОГОЦЕЛЕВОЕ ОЧИЩАЮЩЕЕ СРЕДСТВО**  
удаление масляных, жировых и прочих эксплуатационных загрязнений органического происхождения

Эффективно удаляет масла, масляные пятна, смолы и консистивные смазки со всех поверхностей, включая электрооборудование и чувствительные материалы. Применяется для очистки электрооборудования и поверхностей от жировых и масляных загрязнений. Повышает адгезию лакокрасочных покрытий. Обладает дезинфицирующим эффектом. Не повреждает лакокрасочные покрытия.

**Способ применения:**  
Нанести E-19 на загрязнённую поверхность, протереть мягкой тканью, щёткой или распылителем, оставить на 10 мин. Затем удалить загрязнение с помощью чистой воды. Для удаления тяжёлых загрязнений может потребоваться дополнительное применение средства.

**Очистка электрооборудования:** Для удаления пыли и грязи с поверхности электрооборудования средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Очистка деталей и узлов:** Для очистки деталей и узлов электрооборудования средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Очистка поверхностей:** Для очистки поверхностей от жировых и масляных загрязнений средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Очистка поверхностей от пыли:** Для очистки поверхностей от пыли средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Очистка поверхностей от грязи:** Для очистки поверхностей от грязи средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Очистка поверхностей от жира:** Для очистки поверхностей от жира средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Очистка поверхностей от смолы:** Для очистки поверхностей от смолы средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Очистка поверхностей от лакокрасочных покрытий:** Для очистки поверхностей от лакокрасочных покрытий средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Очистка поверхностей от других загрязнений:** Для очистки поверхностей от других загрязнений средство наносится на ветошь или тряпку. Остатки средства удаляются чистой водой.

**Состав:**  
Универсальное средство для очистки поверхностей от различных загрязнений.

**Использовать:**  
ООО «Кемилэйн», 141865, РФ, Дзержинский район, Дзержинское шоссе, Московская обл., Дзержинск, д. 11  
г. Дзержинск, ул. Заводская, д. 11  
Тел./факс: (495) 239-09-88  
Тел.: 8-800-200-18-88  
Расширено из любого района РФ  
Система менеджмента качества  
сертифицирована  
по ISO 9001

**Меры предосторожности:**  
• Осторожно! Не использовать на чувствительных материалах, лакокрасочных покрытиях, электрооборудовании и чувствительных материалах.  
• Для работы использовать защитные очки, перчатки, одежду и обувь, защищающую от загрязнений.  
• При работе избегать вдыхания пыли и паров.  
• Избегать попадания средства в глаза и на кожу.  
• Хранить в герметично закрытой таре, предохраняющей от действия влаги и различных температур.  
• Беречь от детей.



Не относится к ЛВЖ



Безопасно для поверхностей, материалов, электрооборудования



Очищает сложные загрязнения

Очистка  
и обезжиривание  
деталей  
в технологических  
процессах

**БЕЗОПАСНО**

Не повреждает резину, большинство пластиков, не содержит хлорсодержащих растворителей.

**УДОБНО В ПРИМЕНЕНИИ**

Не требует использования специального оборудования для нанесения, готовый продукт, без резкого запаха, не требует смывания.

**ШИРОКАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Подходит для использования на промышленных предприятиях для очистки и обезжиривания деталей и электрооборудования в технологических процессах, предприятиях автомобильного, авиационного, железнодорожного транспорта, метрополитена и других.

Запуск  
электрооборудования  
после очистки  
без простоя

**E-19**, обладая свойствами диэлектрика (напряжение пробоя 25 000 В), применяется для очистки различного типа электрооборудования от грязи, масла, пыли и других загрязнений. Продукт не оказывает негативного влияния на изоляцию и позволяет использовать оборудование сразу после мойки.

Методом погружения  
может использоваться  
многократно

Большинство растворов для снятия масляных загрязнений "одноразовые" (происходит быстрое насыщение остатками нефтепродуктов). Такие растворы теряют свою эффективность и требуют частой замены (до 1-2 раз в день). **E-19** позволяет сохранять свою моющую способность даже при 40% загрязнении и обеспечивает 100% эффективность.

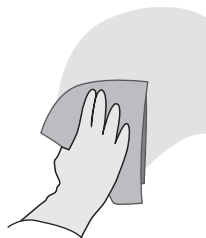


- Углеводородное средство, обладает антикоррозийными свойствами.
- Не относится к ЛВЖ
- Эффективно удаляет масла, смазки, консервирующие составы.
- Применяется для очистки гидравлических узлов и магистралей
- Позволяет удалять клеевую основу, в том числе после скотча.

## Способ применения

## Узнайте больше о применении средства у Вашего персонального менеджера

**1**



Нанести **E-19** на очищаемую поверхность протирочным материалом, методом погружения или распылением.

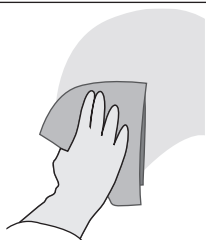
**2**



**3-15 мин**

Оставить на 3 - 15 мин.

**3**



Тщательно протереть поверхность протирочным материалом или продуть сжатым воздухом.

▀ Очистка электрооборудования: для удаления пыли и мелкого мусора продуть электрооборудование сжатым воздухом. Нанести **E-19** до полной очистки. Остатки средства удалить протирочным материалом или просушить сжатым воздухом.

▀ Очистка деталей и механизмов методом погружения: Поместить деталь в ёмкость с **E-19**. Используя щетку или протирочный материал, удалить масляные загрязнения. Дать средству стечь с детали. При необходимости продуть деталь сжатым воздухом и/или смазать. Методом погружения средство может применяться многократно.

**4**

При удалении въевшихся загрязнений может потребоваться дополнительное механическое воздействие.



- ▀ Не нагревать!
- ▀ Не применять вблизи источников огня!
- ▀ Избегать попадания средства в глаза!
- ▀ При работе использовать средства индивидуальной защиты (очки, перчатки, спецодежда).
- ▀ Применять только в хорошо вентилируемом помещении. При использовании средства в плохо проветриваемом помещении применять респиратор.



## Обслуживание оборудования и механизмов

Название средства	Объект применения	Материалы, поверхности	Способ применения	Что делает/Назначение
КЕМАКС СП	Оборудование пищевой промышленности	Нержавеющая сталь, черные металлы	Высокопенное. Применяется вручную / через пенный генератор	Отмывает нагары и жировые загрязнения, в т.ч., застарелые
МЕТАСИЛ	Оборудование: станки, шкафы, столы, узлы, детали	Черные и цветные металлы	Пенное средство для вертикальных поверхностей. Обязательно смывать	Отмывает масло-жировые загрязнения общего характера
МЕТАФОМ			Низкопенное средство для применения в мойках, методом замачивания и распыления. Обязательно смывать	
МКТ-80			Низкопенное средство для применения в мойках и методом замачивания и распыления	Отмывает масла, смазки, масло-жировые загрязнения общего характера
ПЕРСЕЙ			Вручную и в ультразвуковых ваннах	
ЭМУЛЬСАТ			На вертикальных поверхностях	
E-19			Вручную и методом замачивания	Отмывает смазки, консервирующие пленки, масла, масляные нагары
K-01	Технологическое / чувствительное оборудование (прессформы)	Черные и цветные металлы	Распыление	Отмывает масло-жировые загрязнения общего характера, легкие смазки, масла, обезжиривание
K-02			Распыление. Протереть после выдержки.	Отмывает ржавчину, следы побелости, смазки, масла, воски, смолы, остатки расплавленного пластика
K-03	Технологическое оборудование, рабочие поверхности, инструменты	Металлические	Распыление	Удаляет нагары, остатки масел, смазок, эксплуатационные загрязнения, следы резины, битум, воск
SM-11	Пресс-формы, штампы, оснастка	Металлические	Распыление	Защитная смазка для длительного хранения
M 140	Детали, крепеж	Любые	Распыление	Расклинивает
K-08			Распыление	Расклинивает и смазывает
ГИДРОФОБ	Электрооборудование	Любые	Распыление. Продуть после выдержки.	Вытесняет влагу
SM-37	Пресс-формы, резинотехнические изделия, малонагруженные узлы и механизмы		Распыление	Смазывает, облегчает отделение деталей
SM-22	Цепи, тросы	Металлические	Распыление	Смазывает, снижает трение, защищает от пыли и влаги
ОКСИКЛИН	Элементы и детали промышленного оборудования	Чугун, углеродистая сталь, сплавы черных металлов	Замачивание	Удаляет налет и ржавчину
K-05	Следы клеевой основы на любых поверхностях	Металлические, керамические, пластиковые	Распыление	Удаляет следы клеевой основы

Подробная информация об ассортименте средств КЕМИЛАЙН® для эффективного обслуживания оборудования и механизмов - у Вашего персонального менеджера и на нашем сайте