

# Деталан А-10

## Средство для очистки деталей и механизмов на транспорте от нефте-масляных отложений

### Назначение

Средство предназначено для удаления консервационных смазок, СОЖ, эксплуатационных загрязнений нефтяного, жирового, масляного, почвенного происхождения, пыли, копоти с металлических и других щелочестойких поверхностей, различными методами очистки: вручную, с использованием специальных моечных машин и аппаратов.

Может заменять керосин, бензин, и другие растворители при очистке деталей от трудноудаляемых загрязнений.

### Область применения

- Наружная очистка автомобильных двигателей (ДВС) и дизелей.
- Очистка различных деталей, узлов и механизмов на ремонтных предприятиях.
- Мойка транспортных средств и промышленного оборудования.
- Очистка полов от ГСМ.
- Обезжиривание и очистка металлических поверхностей (углеродистая сталь, цветные металлы и их сплавы) от консервационных смазок, СОЖ перед нанесением различных покрытий, в том числе ЛКП.

### Свойства

Концентрированное жидкое средство щелочного характера. Водорастворимо, биоразлагаемо, взрыво-, пожаробезопасно.

Средство обладает высоким очищающим и обезжиривающим действием. Хорошо удаляет маслянистые загрязнения. Для многих видов загрязнений и смазок эффективно в холодной и теплой (до 80С) воде. Рабочие растворы могут использоваться многократно. В рекомендованных концентрациях не оказывает отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности, не разрушает лакокрасочные покрытия, не вызывает коррозии металлов. Может использоваться для очистки поверхностей из цветных металлов и сплавов.

В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ, не токсично. Замерзает, после размораживания, возможно выпадение незначительного осадка, моющая способность сохраняется.

### Рекомендации по применению

1. Для очистки различных поверхностей рекомендуется использовать 3-20% водный раствор средства.
2. В зависимости от степени загрязнения средство разбавить водой в соотношении 30-200 мл на 1 л раствора.
3. Равномерно нанести на поверхность узла, детали или заранее прогретого двигателя щеткой, распылением, с помощью оборудования высокого давления, пеногенератором. Выдержать раствор в течение 1-5 минут.
4. При необходимости растереть обрабатываемую поверхность щеткой, ветошью, а затем смыть водой. Использование оборудования высокого давления улучшит качество очистки.
5. При очистке деталей в деталемоечных машинах, методом замачивания, погружения, использовать 2-10% водный раствор.

**Примечание:** оптимальные концентрации рабочего раствора и параметры мойки (температура и время) подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от степени и характера загрязнений, типа оборудования и условий мойки.

### Технические характеристики

#### Состав

Оптимизированная смесь ПАВ, активных моющих добавок, ингибиторов коррозии.

#### Внешний вид

Прозрачная слабоокрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.

#### Плотность

1,07 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С.

#### Значение рН

11,0 ± 0,20 (1 % раствора в дистиллированной воде).

### Методики контроля

Методики контроля физико-химических показателей, приготовления, контроля и корректировки рабочих растворов предоставляются по запросу.

### Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высококвалифицированные специалисты помогут Вам решить различные проблемы по очистке и дезинфекции оборудования и помещений, разработать технологические рекомендации по применению моющих средств в условиях Вашего предприятия.

### Меры предосторожности

При работе с рабочими растворами :

- использовать резиновые перчатки, спецодежду;
- соблюдать меры предосторожности принятые при работе с химическими веществами.

При работе с концентратом :

- использовать резиновые перчатки, очки и спецодежду;
- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой и обратиться к врачу;
- не смешивать с кислотными моющими средствами.

#### Упаковка (л)

Пластиковые, химически стойкие бутылки - 1л,  
канистры - 5, 10, 15, 20, 30л, бочки - 150, 200, 1000л.

#### Условия хранения

Хранить в темном прохладном месте при температуре от +1 до +20 С.  
Хранить в плотно закрытой емкости, в местах, недоступных для детей.  
Не допускать длительного замораживания и перегрева.

#### Гарантийный срок хранения

24 месяца со дня изготовления.

редакция от 22.12.11

## Деталан А-10

Средство для очистки деталей и механизмов на транспорте от нефте-масляных отложений