

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
СРЕДСТВА ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОЙ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ
PIONEER TOUCHLESS Shampoo ACTIVE FOAM HARD WATER

РАЗРАБОТАНО:

01.11.2022

Нижний Новгород

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство для бесконтактной мойки автомобиля, далее средство, щелочное и высокопенное, предназначено для бережной очистки металлических и лакокрасочных поверхностей в жёсткой воде. Эффективно удаляет масляные пятна, подтеки технических жидкостей и налипшую грязь. Средство предназначено для удаления консервационных смазок, СОЖ, эксплуатационных загрязнений нефтяного, жирового, масляного, почвенного происхождения, пыли, копоти с металлических и других щелочестойких поверхностей, с использованием специальных моющих машин и аппаратов. Безопасно для лакокрасочных покрытий, резины и пластика. Средства представляют собой водный раствор смеси поверхностно-активных веществ, комплексообразователей, регулятора pH, ароматических и функциональных добавок (или без них), красителя (или без него).

1.2 Средство для бесконтактной мойки автомобиля, представляет собой жидкость заявленного цвета, смешивается с водой в любых соотношениях. Концентрация ионов водорода (pH) 1% - ого раствора средства в интервале от 8 – 13,5.

1.3 Средство расфасовывают в полимерные канистры ёмкостью от 1 до 20 литров. Укупорочные средства должны исключать свободный доступ к содержимому упаковки и обеспечивать сохранность продукции при транспортировании и хранении. Допускается использование других видов упаковки, разрешенной к применению в установленном порядке и, обеспечивающей сохранность моющих средств при транспортировании и хранении. Маркировку потребительской тары наносят на этикетках, выполненных красками, устойчивыми к воздействию упакованных средств и климатическим факторам. Текст маркировки должен быть легко читаемым и сохраняться в течение срока использования моющего средства (при условии соблюдения правил транспортирования и хранения). Допускается наносить информацию в виде пиктограмм.

Средства транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

1.4 Средства должны храниться в крытых сухих, вентилируемых складских помещениях на расстоянии не менее 1 м. от нагревательных приборов и быть защищены от прямых солнечных лучей.

Возможно хранение средств под навесом, исключающем попадание атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

1.5 Температура хранения средств – от 0°C до плюс 40 °C включительно.

1.6 Высота штабеля при хранении моющих средств:

- упакованных в полимерные ящики – не выше 2,6 м.
- упакованных в картонные коробки и ящики – не выше 2,0 м.

1.7 Срок хранения моющего средства - 5 лет со дня изготовления, в закупоренной заводской таре, при соблюдении условий хранения согласно настоящей инструкции.

2. САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ И ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1 Средство обладает высоким очищающим и обезжирающим действием. Хорошо удаляет маслянистые загрязнения. Для многих видов загрязнений и смазок эффективно в холодной и теплой (до 40°C) воде. Предназначено для очистки поверхностей автомобилей и других транспортных средств от загрязнений с использованием пенокомплекта и пеногенератора. Эффективно удаляет с поверхностей все виды загрязнений (грязь, сажу, масляные, жировые, минеральные и смолистые отложения). Не оказывает вредного воздействия на металлизированные, пластиковые и резиновые изделия. 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.

2.2 Концентрированное высокопенное щелочное средство. Эффективно работает в воде повышенной жесткости. Средство не оказывает отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности, в т. ч. на нержавеющую сталь, алюминий, резину, пластические материалы (ПВХ, полипропилен, полистирол и т. п.). Специально подобранный состав компонентов предотвращает растрескивание дозирующих трубочек, сохраняет их мягкость и эластичность. Средство является негорючей жидкостью, хорошо растворяется в воде, биоразлагаемо. Допускается сброс в канализацию после разбавления. Средство не боится замораживания, сохраняет моющую способность после размораживания. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе.

2.3 По степени воздействия на организм человека средства относятся к малоопасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007). При соблюдении правил хранения, эксплуатации и требований техники безопасности при работе с ним не оказывают вредного воздействия на организм человека. Кумулятивные и сенсибилизирующие свойства не выражены.

3 УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

3.1 Средство для мойки автомобиля. Средства не обладают коррозионным действием, не портят поверхности из пластика, резины и дерева.

3.2 Способ применения на моечной машине:

- нанести водный раствор необходимой концентрации (на моечной установке) на обрабатываемую поверхность с растиркой всеми щетками без воды, либо растирки щетками, обильно промыть водой на моечной установке с одновременной растиркой всеми щетками; при необходимости промыть водой на обратном ходу.

- оптимальная дозировка средства подбирается индивидуально и зависит от степени загрязнения поверхности транспортного средства, от характера грязи, от жесткости воды, от температуры, от типа оборудования.

Рекомендуемая дозировка средства:

Пеногенератор: 1:70-1:80

Пенокомплект: 1:4 - 1:6

3.3 Способ применения при отмыкке вручную:

- водный раствор концентрации наносится на сухую обрабатываемую поверхность щетками или губками, или с помощью распылителя выдерживается 3-8 минут (еще одно растирание в это время улучшит качество отмыкки), затем смывается водой, желательно, теплой (использования давления и растирания при смыке улучшит качество отмыкки), при очень сильных загрязнениях (например, после зимнего периода эксплуатации), процедура повторяется дважды.

3.4 Концентрация: выбирается в зависимости от степени загрязнения и может колебаться от 1-5%,- при регулярных отмыкках, до 10 %, при сильных загрязнениях, после зимнего периода эксплуатации. При отмыкке вручную допускается использовать 10% рабочий раствор. Использование горячей воды (40-60°C) в холодное время года значительно увеличивает эффективность действия препарата и позволяет снижать концентрацию рабочего раствора. В жаркую солнечную погоду концентрацию рабочих растворов необходимо снизить в 1,5 - 2 раза, по сравнению с обычными условиями применения.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 При необходимости приготовления и применения рабочих растворов средств необходимо выполнять общие санитарно-гигиенические требования.

4.2 Все виды работ со средствами и их растворами проводят с использованием средств индивидуальной защиты – хлопчатобумажный костюм или халат, прорезиненный фартук, резиновые сапоги и перчатки с соответствие с ГОСТ 12.4.011 и ГОСТ 12.4.103.

4.3 Во время работы со средствами запрещается принимать пищу, пить и курить. По окончании работы лицо и руки следует вымыть теплой водой с мылом.

4.4 При попадании средств на кожу или слизистую оболочку глаз – пострадавшее место обильно промыть водой. В том случае, если симптомы поражения не прекратились после первичной обработки, необходимо обратиться к врачу.

Антипов И.Е.

Главный технолог ООО ПКФ «Ниагара»

Лазарек Н.В.

Бренд-Менеджер