# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ СРЕДСТВА ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОЙ МОЙКИ АВТОМОБИЛЯ PIONEER TOUCHLESS Shampoo ACTIVE FOAM TRUCK

Нижний Новгород

# 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Средство для бесконтактной мойки автомобиля, далее средство, щелочное и высокопенное, предназначенно для бережной очистки металлических и лакокрасочных поверхностей от сильно въевшихся загрязнений. Эффективно удаляет масляные пятна, подтеки технических жидкостей и налипшую грязь. Средство предназначено для удаления засторелых консервационных смазок, СОЖ, эксплуатационных загрязнений нефтяного, жирового, масляного, почвенного происхождения, пыли, копоти с металлических и других щелочестойких поверхностей, с использованием специальных моечных машин и аппаратов. Безопасно для лакокрасочных покрытий, резины и пластика. Средства представляют собой водный раствор смеси поверхностноактивных веществ, комплексообразовителей, регулятора рН, 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 5 11.
- 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 обезжиривающим действием. Хорошо удаляет маслянистые загрязнения. Для многих видов загрязнений и смазок эффективно в холодной и теплой (до 40°С) 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 средней 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: 1:60-1:100

Пенокомплект: 1:5 - 1:8

# 3.3 Способ применения при отмывке 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 отмывки), затем смывается водой, желательно, теплой (использования давления и растирания при смыве улучшит качество отмывки), 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 отмывках, до 10 %, при сильных загрязнениях, после зимнего периода эксплуатации. При отмывке вручную допускается использовать 10% рабочий раствор. Использование горячей воды (40-60°С) 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.

Главный технолог ООО ПКФ «Ниагара»

Іазарекв Н.В. Дероска Бренд-Менедже