



Профессиональная автохимия и все для автомойки Профессиональные моющие средства для предприятий пищевой промышленности и АПК Профессиональные моющие средства для клининга

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Средство для бесконтактной мойки автотранспорта класс эконом, для воды высокой жесткости «Автошампунь от сложных загрязнений» ТМ «Complex»

ДЛЯ АВТОМОЕЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ, АВТОМОЕЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ САМООБУСЛУЖИВАНИЯ, ПРОМЫШЛЕННЫХ И ТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, КЛИНИНГОВЫХ КОМПАНИЙ, БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

ПРОДУКЦИЯ ИЗГОТОВЛЕНА НА ПРЕДПРИЯТИИ, СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА КОТОРОГО СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)

СОСТАВИЛ

Руководитель

инновационной лаборатории:

Санников С.А.

УТВЕРДИЛ

Генеральный директор:

Телеусова М.В.

Дата создания инструкции: Дата последней ревизии: 11.04.2018 21.03.2025 Средство для бесконтактной мойки автотранспорта класс эконом, для воды высокой жесткости «Автошампунь от сложных загрязнений» ТМ «Complex»

г. Ижевск 2025 Всего листов: 4

ИНСТРУКЦИЯ

Средство для бесконтактной мойки автотранспорта класс эконом, для воды высокой жесткости «Автошампунь от сложных загрязнений» ТМ «Complex»

1. Наименование продукции и производитель

Наименование: Средство для бесконтактной мойки автотранспорта класс эконом, для воды высокой жесткости «Автошампунь от сложных загрязнений» ТМ «Complex» ТУ 2384-002- 68251848-2012;

№ свидетельства о Гос. Регистрации: № RU.33.BЛ.04.008.E.000215.03.12 от 28.03.12 г. Производитель: ООО ПК «Вортекс», 426039, УР, г. Ижевск, ул. Новосмирновская, 14.; Тел./факс: (3412) 77-27-28.

2. Назначение

Жидкое концентрированное высокопенное моющее средство для очистки легкового и грузового автотранспорта, ж/д вагонов, цистерн, контейнеров от пыли, сажи, дорожной грязи, масел, нефтяных загрязнений. Хорошо растворим в воде. Обладает высоким пенообразованием, отличным смачивающим эффектом. Средство экономично в применении. Легко смывается с поверхности, не оказывает негативного влияния на лакокрасочное покрытие, детали из сплавов цветных металлов.

3. Области применения

Средство предназначено для очистки внешних лакокрасочных поверхностей, тентов, кузовов; внешних пластиковых, резиновых, стеклянных поверхностей автотранспорта на автомоечных комплексах, промышленных и транспортных предприятиях, в клининговых компаниях, в быту, а также на других предприятиях различного профиля. Может использоваться для очистки внешних неповрежденных лакокрасочных покрытий стен, заборов, фасадов.

Производитель не несет ответственности за повреждение деталей и поверхностей при использовании автошампуня не по назначению.

4. Инструкция по применению

Перед использованием промыть водой всю систему, включая шланги, дозирующие устройства, трубопроводы, чтобы удалить остатки ранее используемого средства.

Перед приготовлением рабочего раствора необходимо тщательно перемешать автошампунь.

С использованием пеногенератора рекомендовано типовое разведение концентрата 1000 мл на 50 л. В зависимости от условий мойки (качество воды, эффективность оборудования, сезон года, используемые дорожные реагенты и т.д.) разведение подбирается опытным путем от 1000 до 2500 мл на 50 л. воды.

С использованием пенокомплекта (насадки на аппарат высокого давления) типовое разведение концентрата 200 мл на 1 л. В зависимости от конструкции пенокомплекта и условий мойки разведение подбирается опытным путем от 100 до 300 мл на 1 л.

С использованием дозирующего оборудования рекомендуемая концентрация 1-2%. Рабочие растворы хранить не более 24 часов, во избежание выпадения осадка в оборудовании.

Средство для бесконтактной мойки автотранспорта класс эконом, для воды высокой жесткости «Автошампунь от сложных загрязнений» ТМ «Complex»

г. Ижевск 2025 Всего листов: 4

5. Технология бесконтактной мойки

- В случае сильного загрязнения предварительно сбить грязь струей воды при помощи аппарата высокого давления. Если загрязнение на поверхности автомобиля несильное, автошампунь лучше наносить без предварительного смачивания поверхности водой.
- При использовании пенообразующего оборудования необходимо отрегулировать консистенцию пены соответствующими органами регулировки. Пена должна быть не густая и не слишком жидкая. Она должна плавно стекать со всей поверхности автомобиля.
- В летний период для удаления остатков насекомых рекомендуется использовать очиститель следов от насекомых «Debug» ТМ «Complex». Очиститель наносится непосредственно перед нанесением автошампуня в соответствии с инструкцией по применению.
- Нанести активную пену (эмульсию) на поверхность широкими движения снизувверх полосами по 20-30 сантиметров. Не допускается нанесение автошампуня на разогретые поверхности, в таком случае необходимо дождаться остывания поверхности либо остудить поверхность водой.
- Выдержать средство на поверхности в течение 2-3 минут. Не допускать высыхания на поверхности автомобиля.
- Помыть автомобиль из АВД в направлении снизу-вверх горизонтальными движениями, при этом расстояние от форсунки до поверхности должно быть 20-30 см (если будет меньше, можно повредить поверхность, если больше качество мойки будет ниже). При этом необходимо не просто смыть пену, а тщательно промыть поверхность по всей площади нескольку раз, особенно тщательно труднодоступные места.
- В случае если интервал между мойками автотранспорта составляет более 6-8 недель, на поверхности может остаться сложноудаляемый налет. Для полной очистки поверхности рекомендуется использовать высокопенный ручной шампунь «Hands Shine» либо нано-шампунь «NanoNext» TM «Complex» в соответствии с инструкцией по применению.
- Перед окончательной сушкой автомобиля продуть сжатым воздухом труднодоступные места (замки дверей, пространство под зеркалами и т.д.).
- Для ускорения сушки поверхности и уменьшения белесых следов от высохшей воды рекомендуется поверхность обработать восками для кузова «Tutela» либо «TutelaFast» ТМ «Complex» в соответствии с инструкциями по применению.
- Протереть поверхность автомобиля насухо специальным мягким протирочным материалом для устранения белесых следов от высохшей воды.
- Для устранения примерзания и продления срока эксплуатации резиновых уплотнителей к другим элементам в зимнее время рекомендуется провести их обработку составом «Silicone» ТМ «Complex».

6. Безопасность

По степени воздействия на организм человека средство относится к 4-му классу



Средство для бесконтактной мойки автотранспорта класс эконом, для воды высокой жесткости «Автошампунь от сложных загрязнений» ТМ «Complex»

г. Ижевск 2025 Всего листов: 4

опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007-75. Во время работы использовать средства индивидуальной защиты (очки, перчатки). При попадании на кожу или слизистые оболочки немедленно промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте.

7. Хранение

Хранить при температуре от -30°C до +30°C в оригинальной упаковке от производителя. Допускается заморозка во время транспортировки на срок не более 5 суток. В случае заморозки довести средство до комнатной температуры и тщательно перемешать. Допускается глубокая заморозка в течение 7 суток. После размораживания продукт может расслаиваться, после тщательного перемешивания полностью восстанавливает свойства. Срок годности — три года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения.

8. Физико-химические свойства

Внешний вид - Прозрачная вязкая жидкость желтого цвета Вязкость по ВЗ-246, 6, с - 12,0 - 15,0 Щелочность , % - 4,9 - 5,2 Точка помутнения, C, не менее - 50 Плотность концентрата при 20° C, г/см³ - 1,125 - 1,135 Пенообразование 1% p-pa по методу Росс-Майелса - не менее 70 П, мм.

9. Состав

Деионизированная вода (более 30%), комплексообразователи (более 5%, но менее 15%), неионогенные поверхностно-активные вещества (более 5%, но менее 15%), анионные поверхностно-активные вещества (более 5%, но менее 15%), модифицирующией добавки (менее 5%), ингибитор коррозии (менее 5%), гидроксид натрия (менее 5%), краситель (менее 5%).

10. Данные по экологии

Согласно ГОСТ 32509-2013 компоненты в составе продукта относятся к первому классу биоразлагаемости и являются быстроразлагаемыми, поскольку продолжительность индукционного периода разложения в аэробных условиях сточных вод составляет для всех применяемых веществ менее трех суток. Состав соответствует показателю полного биоразложения ≥70% (по общему органическому углероду) за 28 суток.

Степень полного биоразложения составляет > 90%. Входящие в состав продукта компоненты безвредны для окружающей среды, не вызывают нарушений режимов работы аэротенков очистных сооружений. Продукт в разбавленном состоянии допускается к сливу в канализационные системы для последующей транспортировки на очистные сооружения сточных вод

11. Форма поставки

1 л; 5 л.

