



CARWASH & DETAILING

Premium car care product series

Профессиональные средства для детейлинга

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ОЧИСТИТЕЛЬ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ НА ОСНОВЕ
МИНЕРАЛЬНЫХ КИСЛОТ

«ACID CLEAN» ТМ «SMART OPEN»

ДЛЯ ДЕТЕЙЛИНГ ЦЕНТРОВ, АВТОМОЕЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ,
АВТОСЕРВИСОВ, ТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, АВОЦЕНТРОВ,
ЛИЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

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

СОСТАВИЛ

Химик-разработчик:

_____ Э.Е. Садиоков

УТВЕРДИЛ

Генеральный директор:

_____ М.В. Телеусова

Дата создания инструкции:

20.11.2019

ИНСТРУКЦИЯ

Очиститель неорганических загрязнений на основе минеральных кислот «ACID CLEAN» ТМ «SMART OPEN»

1. Наименование продукции и производитель

Наименование: Очиститель неорганических загрязнений на основе минеральных кислот «ACID CLEAN» ТМ «SMART OPEN»;

ТУ 2384-033-68251848-2016 с изм. 1;

Производитель: ООО ПК «Вортекс», 426000, УР, г. Ижевск, ул. Новосмирновская, 14; Тел./факс: 8 (800) 234-36-96, 8 (3412) 77-27-28

2. Назначение

Активное кислотное средство для очистки лакированных колесных дисков, элементов подвески, днища автомобиля.

3. Области применения

Профессиональное концентрированное средство предназначено для очистки всех типов колесных дисков. Применяется на автомоечных комплексах, промышленных и транспортных предприятиях, в клининговых компаниях, в быту, а также на других предприятиях различного профиля.

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

4. Преимущества при применении

Очиститель неорганических загрязнений на минеральных кислотах – соляной и фосфорной. Использование данного продукта позволяет крайне быстро очистить поверхность лакированных колесных дисков, элементов подвески, днища автомобиля и получить блестящую поверхность, что заметно увеличивает скорость обработки автомобиля. Эффективно очищает поверхности от оксидов, налета от тормозных колодок, других неорганических загрязнений (цемент, побелка, известь).

5. Инструкция по применению

Не наносить средство на горячие поверхности, не допускать высыхания. Не применять на алюминиевых, хромированных, никелированных поверхностях, поврежденном лаке, нестойких покрытиях. Перед применением разбавить средство водой в соотношении 1:4-1:10 (90-250 мл до 1 л). Нанести на поверхность при помощи распылителя. Для очистки тяжелых загрязнений можно воспользоваться специализированными кистями. Через 1-2 минуты выдержки обильно смыть водой.

6. Расход

10-30 мл на 4 колесных диска.

7. Безопасность

По степени воздействия на организм человека средство относится к 4-му классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007. Хранить в недоступном для детей месте. Во время работы использовать средства индивидуальной защиты. Избегать длительного контакта средства с кожей. При попадании средства в глаза необходимо

промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу.

8. Хранение

Хранить в плотно закрытой таре в крытых складских помещениях при температуре не ниже 5°C и не выше 25°C. Не складировать вблизи отопительных приборов и под прямым действием солнечных лучей. Гарантийный срок хранения 3 года со дня изготовления. После размораживания и тщательного перемешивания полностью восстанавливает свойства.

Не рекомендуется хранить вблизи с щелочесодержащими и галогенпроизводными составами.

9. Физико-химические свойства

- прозрачная красноватая жидкость со специфическим запахом;
- плотность при 20°C 1070-1095 кг/м³;
- pH концентрата 0,5-1,5.

10. Состав

Деионизированная вода (более 30%), смесь минеральных кислот (более 30%), неионогенные ПАВ (5-15%), комплексообразователи (менее 5%), водорастворимые растворители (менее 5%), консервант (менее 5%), краситель (менее 5%), ароматизатор (менее 5%).

11. 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 $\geq 70\%$ (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.

12. Форма поставки

1 л, 5 л