



CARWASH & DETAILING

Premium car care product series

Профессиональные средства для детейлинга

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

БЫСТРЫЙ ГИДРОФОБ

«QUARTZ ENERGY» ТМ «SMART OPEN»

ДЛЯ ДЕТЕЙЛИНГ ЦЕНТРОВ, АВТОМОЕЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ,
АВТОСЕРВИСОВ, ТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, АВТОЦЕНТРОВ,
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:

27.02.2023

ИНСТРУКЦИЯ

Быстрый гидрофоб «QUARTZ ENERGY» ТМ «SMART OPEN»

1. Наименование продукции и производитель

Наименование: Быстрый гидрофоб

«QUARTZ ENERGY» ТМ «SMART OPEN»;

ТУ 2384-033-68251848-2016 с изм. 1, 2;

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

Средство представляет собой раствор готовый к применению. Предназначен для нанесения на кузов, стекла и зеркала автомобиля после мойки, для придания поверхности гидрофобных свойств и блеска.

3. Области применения

Средство предназначено для обработки экстерьера автотранспорта 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

Обеспечивает быстрое высыхание поверхности кузова, придает блеск, сокращает время комплексного ухода за автомобилем. Безопасен для лакокрасочных, пластиковых, резиновых, металлических, стеклянных поверхностей.

5. Инструкция по применению

Перед применением тщательно очистить поверхность первичными средствами для бесконтактной мойки SAFE или ECOSAFE, а также высокопенными шампунями TOO SHAMPOO или NANO SHAMPOO с использованием специализированной губки.

Перед применением тщательно перемешать состав. Предварительно проверить совместимость средства с обрабатываемой поверхностью на малозаметном участке. Распылить с помощью триггера на чистую мокрую поверхность автомобиля, в том числе на стекла и зеркала, выдержать 0,5 - 1 мин. Смыть остатки средства водой под высоким давлением. Не допускать высыхания состава на поверхности, не наносить на неомытую поверхность и под воздействием прямых солнечных лучей.

6. Расход

10-15 автомобилей в зависимости от типа кузова.

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 0°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. Средство замерзает, после размораживания и тщательного перемешивания полностью восстанавливает свойства.

9. Физико-химические свойства

- прозрачная жидкость синего цвета с парфюмированным ароматом;
- плотность при 20°C 1000 - 1010 кг/м³.

10. Состав

Деионизированная вода (30% и более), кремнийорганические соединения (5% и более, но менее 15%), неионогенные ПАВы (менее 5 %), функциональные добавки (менее 5 %), краситель (менее 5 %), отдушка (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

0,5 л; 5 л