



CARWASH & DETAILING

Premium car care product series

Профессиональные средства для детейлинга

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ВЫСОКОСТОЙКИЙ КОНСЕРВАНТ ДВИГАТЕЛЯ

**«MOTOR PROTECTOR»** 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:

20.11.2019

## ИНСТРУКЦИЯ

### **Высокостойкий консервант двигателя «MOTOR PROTECTOR» ТМ «SMART OPEN»**

#### **1. Наименование продукции и производитель**

Наименование: Высокостойкий консервант двигателя  
«MOTOR PROTECTOR» 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**

Консервирующее средство обработки двигателей, силовых агрегатов, различных деталей, резиновых шлангов, частей корпуса, пластиковых накладок, шумоизоляции.

#### **3. Области применения**

Средство предназначено для обработки внешних поверхностей 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**

Температурная устойчивость пленки до 275°C. Формируемая на поверхности стойкая, эластичная защитная плёнка защищает от коррозии, перепадов температуры, противогололедных реагентов. Быстро и эффективно вытесняет влагу. Возвращает обработанным деталям первоначальный внешний вид. После полного высыхания предотвращает осаждение грязи, масел и упрощает последующую очистку. Легко проникает в скрытые полости.

#### **5. Инструкция по применению**

Применяется неразбавленным. Перед применением взболтать. Наносить после мойки двигателя составом MOTORSTAR или MOTORSTAR GEL разбрызгиванием с расстояния 15-20 см. Просушить двигатель естественным образом в течение 30-45 минут. При необходимости располировать и убрать излишки состава микрофибровым полотенцем или салфеткой.

#### **6. Расход**

80-120 мл на один двигатель.

#### **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

Не рекомендуется хранить вблизи с кислотосодержащими и галогенпроизводными составами.

## 9. Физико-химические свойства

- непрозрачная низковязкая жидкость розового цвета с приятным запахом винограда;
- плотность при 20°C 1000-1010 кг/м<sup>3</sup>.

## 10. Состав

Деионизированная вода (более 30%), натуральные масла (5-15 %), пленкообразователь (менее 5%), консервант (менее 5%), функциональные добавки по оригинальной рецептуре производителя (менее 5%), ароматизатор (менее 5%), краситель (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, 1 л, 5 л