

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор ООО «ДЭК»  
\_\_\_\_\_ / В.С. Цой

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.



**СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА**

Инструкция по применению  
Средство моющее DEC PROF 53 FAÇADE CLEANER  
ТУ 20.41.32-005-01760782-2018 с изм. 1  
ИП И-ОИР-85

Дата введения: \_\_\_\_\_

**РАЗРАБОТАНО:**

Начальник химической  
лаборатории

Махаева Е.В. / \_\_\_\_\_ / « 16 » 11 2020 г.  
ФИО подпись дата

Санкт-Петербург  
2020

**Оглавление**

1	Цель .....	3
2	Назначение и область применения.....	3
3	Нормативные ссылки.....	3
4	Свойства.....	3
5	Применение .....	4
6	Техника безопасности при работе.....	4
7	Транспортирование и хранение.....	5
8	Гарантии изготовителя.....	5
9	Требования к утилизации.....	5
10	Требования охраны окружающей среды .....	6

## 1 Цель

Настоящая инструкция устанавливает требования и рекомендации по применению Средство моющее DEC PROF FAÇADE CLEANER ТУ 20.41.32-005-01760782-2018 с изм.1, выпускаемой ООО «ДЭК».

## 2 Назначение и область применения

Средство Средство моющее DEC PROF FAÇADE CLEANER (далее по тексту – средство) предназначено для очистки стен, фасадов и других конструкций (оштукатуренных, цементных, бетонных, каменных, кирпичных и др.) от грязи, копоти, плесени, мхов, водорослей и других загрязнений. Восстанавливает естественный внешний вид, удаляет пятна, грязь, биопоражения.

## 3 Нормативные ссылки

В настоящей инструкции использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.

ГОСТ 12.1.044-89 ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.

**Примечание:** при пользовании настоящей инструкцией по применению целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодно издаваемому информационному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим ежемесячно издаваемым информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

## 4 Свойства

Средство представляет собой водный раствор гипохлорита натрия и функциональной добавки.

По показателям качества средство должно соответствовать нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Норма
Внешний вид и цвет	Жидкость с характерным запахом от светло-жёлтого до зеленовато-жёлтого цвета, оттенок не нормируется. Допускается образование осадка
Показатель активности водородных ионов (рН), ед. рН, в пределах	10,0 – 14,0

## 5 Применение

Средство выпускается в виде концентрата.

Для получения готового раствора перед применением необходимо смешать средство с водой в соотношении 1:1.

Поверхности, не требующие обработки (решетки, окна, крепежи и прочие элементы из различных материалов), рекомендуется защитить от случайного попадания средства.

Готовый раствор средства нанести на поверхности методом распыления или вручную. На окрашенных поверхностях выдерживать 30 - 45 минут; на бетонных, кирпичных, каменных, оштукатуренных – 1 час. Затем смыть водой, используя моечный аппарат с давлением 40 – 100 бар или кисть, валик, щетку.

Расход готового раствора средства зависит от пористости и степени загрязненности поверхности и составляет:

- для высокопористых и грязных поверхностей – 250-350 г/м<sup>2</sup>;
- для непористых поверхностей и слабо загрязненных – 100-150 г/м<sup>2</sup>.

Перед применением средства необходимо проверить совместимость с поверхностью, используя незаметный участок.

## 6 Техника безопасности при работе

При применении средств в течение срока годности должны соблюдаться требования безопасности, предусмотренные действующими нормативными правовыми актами (стандартами, правилами, инструкциями и т.п.).

К работе со средствами допускаются лица не моложе 18 лет и прошедшие предварительные и периодические медицинские осмотры в порядке, установленном законодательством и не имеющие медицинских противопоказаний.

Средство по параметрам острой токсичности относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные) по ГОСТ 12.1.007. Средство оказывает раздражающее действие на кожные покровы и слизистые оболочки глаз.

Средство – негорючий продукт, взрыво- и пожаробезопасен в соответствии с ГОСТ 12.1.044.

При попадании средства на кожу необходимо промыть пораженные участки большим количеством воды с мылом. При наличии раздражения обратиться к врачу.

При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды в течение 15 мин. При наличии раздражения обратиться к врачу.

Основная информация по безопасному использованию средства изложена в Паспорте безопасности.

## **7 Транспортирование и хранение**

Транспортировка и хранение средства должны обеспечивать сохранность качества и безопасности средств в течение гарантийного срока хранения.

Средство транспортируют всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Средство хранят в закрытой заводской упаковке предприятия-изготовителя в сухом, вентилируемом помещении при температуре от 5 °С и до 35 °С вдали от источников тепла, предохраняя от попадания прямых солнечных лучей, отдельно от кислот.

При хранении тару со средством укладывают в штабели высотой не более 1,5 м на поддоны.

При складировании тару со средством устанавливают укупочными средствами вверх.

Средство сохраняют свои свойства после 5 циклов замораживания-размораживания. В случае замораживания размораживание проводят при комнатной температуре и тщательно перемешивают.

## **8 Гарантии изготовителя**

Изготовитель гарантирует соответствие качества средства требованиям ТУ 20.41.32-005-01760782-2018 при соблюдении правил хранения и транспортирования.

Гарантийный срок хранения средства – 24 месяца с даты изготовления при условии хранения в нераспечатанной таре предприятия-изготовителя.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности за последствия нарушений (несоблюдения) требований настоящей инструкции по применению, в том числе связанных с тем, что потребитель не ознакомился с инструкцией по применению.

## **9 Требования к утилизации**

Утилизация средства, а также тары (упаковки) из-под них, должна осуществляться в соответствии с нормами и правилами действующего законодательства.

Условия и способы утилизации должны быть безопасными для окружающей среды.

При утилизации средств, а также тары (упаковки) из-под них:

- технология утилизации, оборудование, приемы и методы труда должны исключать риск воздействия опасных свойств;

- персонал должен быть обеспечен средствами индивидуальной защиты и ознакомлен с инструкцией по безопасной работе и инструкцией о действиях по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

- должны быть оборудованы специальные площадки, объекты, рабочие места.

Упаковку возможно повторно использовать после выполнения мероприятий, установленных соответствующей Инструкцией.

#### **10 Требования охраны окружающей среды**

Защита окружающей среды обеспечивается соблюдением норм технологических регламентов производства средств, герметизацией технологического оборудования и тары, правил транспортировки и хранения.

При транспортировании, хранении, испытании и применении средств должны выполняться мероприятия, исключающие нанесение вреда окружающей природной среде.