

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

« _____ » _____ 2020 г.



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

**Инструкция по применению
Средство моющее DEC PROF 31/P TAYFUN POWER
ТУ 20.41.32-005-01760782-2018 с изм.1
ИП И-ОИР-91**

Дата введения: _____

РАЗРАБОТАНО:

Инженер-химик

Дозорова М.В. / МВ / « 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 Средства моющего DEC PROF 31/P TAYFUN POWER ТУ 20.41.32-005-01760782-2018 с изм. 1, выпускаемого ООО «ДЭК».

2 Назначение и область применения

Средство моющее DEC PROF 31/P TAYFUN POWER (далее по тексту – средство) предназначено для удаления ржавчины, известкового налёта, мочевого камня, цемента и растворов на его основе, жировых и других загрязнений на кафеле, сантехнической керамике, нержавеющей стали, стёклах и других кислотостойких поверхностях на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания (кафе, рестораны, гостиницы и т.п.), в учебных заведениях, на авиа- и железнодорожном транспорте, вокзалах, учреждениях культуры, искусства, науки, парикмахерских, спортивно-оздоровительных, медицинских центрах и т.п., а также в быту.

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 органических кислот, поверхностно-активных веществ, активных компонентов, отдушки и красителя.

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

Таблица 1

Наименование показателя	Норма
Внешний вид и цвет	Вязкая жидкость розового цвета, оттенок не нормируется
Запах	Соответствие применяемой отдушке
Показатель активности водородных ионов водного раствора с массовой долей 1 %, рН, ед. рН, в пределах	1,5 - 3,0
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-4, с, в пределах	35 – 45
Эффективность удаления ржавчины, %, не менее	100

5 Применение

Средство выпускается в готовой к применению форме.

Нанести средство на очищаемую поверхность, почистить моющей машиной, щеткой или губкой. Собрать остатки загрязнений вручную или водососом (не давать высохнуть) после чего хорошо промыть водой.

Перед применением средства необходимо проверить совместимость с поверхностью, используя незаметный участок. Не использовать на алюминии и мраморе.

Средний расход: 20-50 мл на 1 м² в зависимости от степени загрязненности поверхности.

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.).

Средство по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007 относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные). Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. При попадании на кожу вызывает слабое раздражение. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

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.

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

При складировании тару со средством устанавливают укупорочными 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 С изм. 1 при соблюдении правил хранения и транспортирования.

Гарантийный срок хранения – 24 месяцев 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 средства, а также тары (упаковки) из-под него:

- 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.