

УТВЕРЖДАЮ

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



2020 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

Инструкция по применению
Средство моющее для посуды
DEC PROF 05 BRILLIANT
ТУ 20.41.32-003-01760782-2018
ИП И-ОИР-60

Дата введения: 2020 - 04 - 05

РАЗРАБОТАНО:

Начальник ХЛ

Махаева Е.В. / Мах / «ДЭК» 04 2020 г.
ФИО подпись дата

Санкт-Петербург
2020

ИП И-ОИР-60	ООО «ДЭК» Инструкция по применению Средство моющее для посуды DEC PROF 05 BRILLIANT	2 из 6
-------------	--	--------

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

ИП И-ОИР-60	ООО «ДЭК» Инструкция по применению Средство моющее для посуды DEC PROF 05 BRILLIANT	3 из 6
-------------	---	--------

1 Цель

Настоящая инструкция устанавливает требования и рекомендации по применению Средства моющего для посуды DEC PROF 05 BRILLIANT ТУ 20.41.32-003-01760782-2018, выпускаемого ООО «ДЭК».

2 Назначение и область применения

Средство моющее для посуды DEC PROF 05 BRILLIANT (далее по тексту – средство) предназначено для ополаскивания посуды в цикле автоматической мойки. Нейтрализует остатки основного моющего средства на поверхности посуды. Придает дополнительный блеск, способствует быстрому высыханию. Рекомендуется для применения в организациях общественного питания (включая столовые школьных и дошкольных учреждений), пищевых производствах, 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. Пожароопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.

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 моющее для посуды DEC PROF 05 BRILLIANT представляет собой водный раствор поверхностно-активных веществ, лимонной кислоты и консерванта.

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

Таблица 1

Наименование показателя	Норма
Внешний вид и цвет	Прозрачная жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета, оттенок не нормируется
Показатель активности водородных ионов водного раствора с массовой долей 1 % (pH), ед. pH, в пределах	2,0 – 4,0
Плотность, кг/м ³ , в пределах	1010 – 1030

5 Применение

Применять средство следует согласно инструкции к посудомоечной машине.

Средство представляет собой концентрат, применяются рабочие растворы средства.

Концентрация моющего средства устанавливается в зависимости от жесткости воды и типа посудомоечного оборудования. В среднем нормы расхода находятся в пределах 0,02 – 0,2 % (0,2 – 2,0 мл на 1 л воды).

При правильной настройке дозирования ополаскивателя происходит однородное смачивание поверхности моющихся предметов. При недостаточной дозировке образуются капли, при передозировке – пена.

6 Техника безопасности при работе

При применении средства 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 по ГОСТ 12.1.007 относится к 4-му классу опасности (вещества малоопасные). При однократном и повторном нанесении средство оказывает слабое раздражающее действие на кожные покровы и раздражающее действие на слизистые оболочки глаз. Летучие компоненты, выделяющиеся из средства, не вызывают раздражение слизистых оболочек глаз и верхних дыхательных путей.

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.

ИП И-ОИР-60	Инструкция по применению Средство моющее для посуды DEC PROF 05 BRILLIANT	5 из 6
-------------	--	--------

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.

Допускается транспортировка при температуре не ниже минус 18 °C, при этом общее количество циклом замораживания-размораживания не должно превышать 2-х. Перед использованием средство термостатируют в теплом помещении в течение 24 часов.

Средство хранят в закрытой заводской упаковке предприятия-изготовителя в сухом, вентилируемом помещении при температуре от 5 °C и до 35 °C.

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.

8 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие качества средства требованиям ТУ 20.41.32-003-01760782-2018 при соблюдении правил хранения и транспортирования.

Гарантийный срок хранения – 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.

ИП И-ОИР-60	ООО «ДЭК» Инструкция по применению Средство моющее для посуды DEC PROF 05 BRILLIANT	6 из 6
-------------	---	--------

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.