

# Паспорт безопасности препарата

## Средство моющее для посуды DEC PROF 08 HAND WASHING ТУ 20.41.32-003-01760782-2018

### 1. Наименование вещества/материала и сведения о производителе/поставщике

Название продукта: Средство моющее для посуды DEC PROF 08 HAND WASHING  
Поставщик: ООО «ДЭК»  
195197, Санкт-Петербург, Кондратьевский пр., д.15, к.3, лит.Б, оф.913  
Тел. (многоканальный)/факс +7 (812) 347-87-10  
Телефон для экстренных консультаций: +7 (812) 347-87-10

### 2. Состав / информация об опасных ингредиентах

Ингредиент	CAS №	Концентрация, % масс.	Классификация: 67/548/ЕЕС
Гидроокись натрия	1310-73-2	1,0 – 2,0	C; R35
Поликарбонат	936626-00-0	1,0 – 3,0	Xi; R36/38
Карбамид	57-13-6	0,5 - 2,0	Не классифицируется
Лимонная кислота	77-92-9	2,0 – 4,0	Xi, R36
Лауретсульфат натрия	9004-82-4	6,0 – 8,0	Xi; R36/38
ПАВ кокамидопропилбетаин	61789-40-0	1,0 – 3,0	Xi; R41
Формальдегид	50-00-0	0,10 – 0,13	T; R23/24/25 C; R34 R43

### 1. Виды опасного воздействия

Пути возможного поступления в организм: Через рот (при проглатывании), через кожу и слизистые оболочки глаз, через органы дыхания.  
Острая токсичность: Опасно при проглатывании, раздражает кожу и слизистые оболочки. Возможно общетоксическое действие.  
Поражаемые органы: Печень, дыхательная система, желудочно-кишечный тракт.  
Симптомы острого отравления: Нарушение дыхания, кровообращения, головная боль. При попадании в желудок – боли в животе, поражение органов пищеварения, печени.

### 2. Меры первой помощи

При попадании в глаза: Немедленно промыть глаза большим количеством воды в течение 15 минут, обратиться к врачу.  
При попадании на кожу: При попадании на кожу промыть пораженные участки кожи большим количеством воды. При наличии раздражения обратиться к врачу. При попадании средства на кожу через спецодежду, спецодежду немедленно снять и промыть пораженное место, как описано выше. Повторное использование спецодежды допустимо только после стирки с обычными моющими средствами.  
При проглатывании: Не вызывать рвоту, незамедлительно обратиться к врачу.  
Органы дыхания: При остановке или затрудненном дыхании – искусственное дыхание. При потере сознания обеспечить покой.

### 3. Меры и средства обеспечения пожарной безопасности

<b>Показатели пожаро/взрывоопасности:</b>	Негорючий препарат согласно ГОСТ 12.1.044. Взрыво – и пожаробезопасен. При пожаре могут образовываться раздражающие и токсичные газы и/или испарения.
<b>Средства пожаротушения:</b>	Тонкораспыленная вода, пена, сухие средства пожаротушения, углекислота.
<b>Специальное защитное оборудование для пожарных:</b>	Автономный дыхательный аппарат, персональное защитное оборудование.
<b>Утилизация остатков горения:</b>	Утилизация остатков горения и загрязненной воды после пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами

### 4. Меры по предотвращению чрезвычайных ситуаций

<b>Меры личной безопасности:</b>	Эвакуировать персонал в безопасные места. Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8. Использовать средства индивидуальной защиты. Чистота воздуха рабочих помещений должна обеспечиваться приточно-вытяжной вентиляцией и в аварийных случаях - аварийной вентиляцией.
<b>Предупредительные меры по охране окружающей среды:</b>	Предотвратить попадание продукта в стоки. Не заражать поверхностную воду.
<b>Способы дезактивации:</b>	Эвакуировать персонал в безопасные места. Тщательно вычистить зараженные поверхности.

### 5. Правила обращения и хранения

<b>Обращение:</b>	Избегать попадания на кожу и в глаза. О мерах по личной защите см. раздел 8. Использовать средства индивидуальной защиты. Придерживаться всех указаний паспорта безопасности. Курить, пить и принимать пищу на рабочих местах запрещается. Пустые контейнеры могут быть опасны.
<b>Условия хранения:</b>	Средство хранить в закрытой заводской таре в сухом, вентилируемом помещении, вдали от открытых источников огня и нагретых поверхностей при температуре от +5 °С до +35 °С. Средство сохраняет свои свойства после 5 циклов замораживания-размораживания. Размораживание необходимо проводить при комнатной температуре. Защищать средство от воздействия прямых солнечных лучей. Тара должна быть аккуратно закрыта и установлена в вертикальное положение для предотвращения утечки. Гарантийный срок хранения – 24 месяцев со дня изготовления при условии хранения в нераспечатанной таре предприятия-изготовителя. Хранить в недоступном для детей месте.

### 6. Правила и меры по обеспечению безопасности персонала

<b>Защита глаз:</b>	Закрытые герметичные очки по ГОСТ 12.4.013 или защитная маска для лица по ГОСТ 12.4.041, защитные щитки по ГОСТ 12.4.023.
<b>Защита рук:</b>	Рекомендуется использовать химически стойкие перчатки. Перчатки обеспечивают защиту от всех вредных воздействий. Необходимо соблюдать инструкции относительно проницаемости и времени разрыва материала (время износа перчаток), обращать внимание на конкретные условия эксплуатации (опасность порезов, абразивный износ, время контакта).
<b>Защита кожи и тела:</b>	Химически стойкая спецодежда и обувь.
<b>Защита дыхательных путей:</b>	Респиратор с фильтром.
<b>Гигиенические меры:</b>	Регулярная уборка помещений, чистка оборудования и одежды.
<b>Технические меры:</b>	Чистота воздуха рабочих помещений обеспечивается приточно-вытяжной вентиляцией и в аварийных случаях - аварийной вентиляцией.

## 7. Физические и химические свойства

Физическое состояние:	Жидкость
Цвет:	От бесцветного до светло-желтого, оттенок не нормируется.
Запах:	Специфический.
pH:	11,0 - 12,5 (водный раствор с массовой долей 1 %).
Окислительные свойства:	Не определено.
Давление паров:	Не определено.
Относительная плотность:	Не определено.
Показатель преломления:	Не определено.
Растворимость в воде:	Хорошая.

## 8. Стабильность и химическая активность

Стабильность:	Продукт стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения. Экзотермическая реакция с кислотами.
Материалы, контакта с которыми следует избегать:	Несовместимо с сильными кислотами и окислителями, аминами, меркаптанами, сильными восстановителями.
Информация об опасных продуктах разложения:	Оксиды азота, СОх, хлороводород.

## 9. Токсикологическая информация

Токсичность:	Относится к веществам 3 класса опасности (мало опасное вещество) по ГОСТ 12.1.007.
--------------	--

## 10. Воздействие на окружающую среду

Токсичность:	Продукт опасен для водных организмов.
--------------	---------------------------------------

## 11. Утилизация и/или захоронение отходов (остатков)

Предупредительные меры по охране окружающей среды:	Предотвратить попадание продукта в стоки. Не заражать поверхностную воду.
Уничтожение:	Удалить в качестве особых отходов в соответствии с СанПин 2.1.7.1322 или в соответствии с местными, региональными и федеральными нормативными документами и законодательными актами.
Упаковка:	Не использовать повторно

## 12. Правила транспортирования

Транспортировка:	Транспортируют любыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
------------------	--

## 13. Законодательная информация

Этикетка:	Классификация и маркировка выполняются в соответствии с ГОСТ 19433. Знак опасности (по ГОСТ 19433): чертеж 9, номер класса 9, подкласс 9.1.
Меры безопасности:	Возможна индивидуальная непереносимость компонентов средства. R23/24/25: Токсично при вдыхании, попадании на кожу и проглатывании. R34: Вызывает ожоги.

R36/38: Раздражает глаза и кожу.

R43: Может вызвать увеличение чувствительности при контакте с кожей.

S26: При попадании в глаза немедленно смыть большим количеством воды.

S37/39: Надевать подходящие защитные перчатки и очки/маску.

S61: Избегать попадания в окружающую среду. Обратиться к соответствующим инструкциям/спецификациям по безопасному использованию данного материала.

#### 14. Дополнительная информация

Рекомендации по  
применению:

Средство моющее для посуды DEC PROF 08 HAND WASHING должно использоваться в соответствии с инструкциями по применению.

Генеральный директор  
ООО «ДЭК»



В.С. Цой