

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

Администрация по охране труда и производственной безопасности США

извещение об использовании опасных материалов 2012 стандарт 29CFR подготовлен для GHS Rev.03  
отпечатано 08/26/2014 пересмотрено 08/26/2014

### 1. Идентификация состава / субстанции и компании / предприятия

- **Идентификация продукта**
- **Коммерческое название продукта**
- **Информация о поставщике паспорта безопасности**
- **Производитель / поставщик**

Salt-Away products Inc.  
3633 West MacArthur Boulevard, Suite 412  
Santa Ana, CA 92704  
1-714-550-0987 (product information)  
1-714-550-7787 (Fax)

#### Телефоны для экстренной связи

+1-714-550-0987 – пн.,-пт. С 8:00 до 17:00 по тихоокеанскому времени. Общая информация, срочные транспортные перевозки.  
+1-714-552-4771 круглосуточно, медицинские ЧС, США по тихоокеанскому времени.

### 2. Идентификация опасностей

- **Классификация вещества или смеси**

Продукт не классифицирован в соответствии с глобальной гармонизированной системой (GHS)

- **Характеристика опасности** без запаха
- **Информация об опасности для человека и окружающей среды**

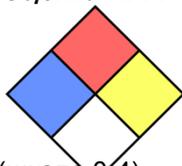
Не применимо

Товар не обязателен к маркировке по методическим расчетам международной директивы

- **Система классификации**

Классификация определена в соответствии с международным реестром веществ подлежащим ограничениям.

- **Элементы маркировки**
- **GHS маркировка:** нерегламентированный материал
- **Пиктограммы опасности :** нерегламентированный материал
- **Сигнальное слово:** нерегламентированный материал
- **Характеристика опасности:** нерегламентированный материал
- **Система классификации:**
- **Оценка NFPA (по шкале 0-4)**



Здоровье – 0  
Пожароопасность-0  
Реактивность-0

HMIS оценка (шкала 0-4)

Здоровье – 0
Пожароопасность – 0
Реактивность - 0

Информация о составе		
	неопасные поверхностно-активные вещества	5-10%
65997-01-5	Едкий ингибитор	5-10%
	Неопасные связующие агенты	5-10%
7732-18-5	Вода. Дистилляты, проводимость	70-90%

- **Химическая характеристика:** смесь
- **Описание** смесь субстанций приведенных ниже с неопасными добавками

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

Администрация по охране труда и производственной безопасности США

извещение об использовании опасных материалов 2012 стандарт 29CFR подготовлен для GHS Rev.03  
отпечатано 08/26/2014 пересмотрено 08/26/2014

- **Опасные компоненты не регламентированы**

### 4. Первая медицинская помощь

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общая информация:** особых мер не требуется
- **При вдыхании :** не попадает в организм при вдыхании
- **При попадании на кожу** не вызывает раздражений, как правило
- **При попадании в глаза :** промывать проточной водой в течение нескольких минут
- **При попадании внутрь:** может вызывать раздражение желудочно-кишечного тракта
- **наиболее важные эффекты и симптомы, как острые, так и отложенные.** дополнительной соответствующей информации не выявлено

### 5 противопожарная безопасность

- **средства пожаротушения: не применимы**
- **подходящие средства пожаротушения: нет**  
не воспламеняемо
- **особая опасность исходящая от субстанции или смеси: нет, не воспламеняемо**
- **особая инструкция для пожарных: нет**
- **защитное оборудование: нет**

### 6. Меры по устранению утечки

- **меры предосторожности, чрезвычайные меры и защитное оборудование:** не требуется
  - **меры по охране окружающей среды:** не допускать попадания в систему канализации и грунтовые воды, не проходящие систему фильтрации
  - **методы и материалы для удержания и очистки** абсорбировать с помощью связывающих материалов (песок, асбест, универсальные связующие материалы, опилки)
- Иная информация**

раздел 7 – безопасное хранение

раздел 8 информация по ИСЗ

раздел 13 утилизация

### 7. обращение и хранение

- **меры предосторожности в обращении** особые меры не требуются
- **информация о взрывозащите и пожаробезопасности** особые меры не требуются
- **меры безопасности при хранении, несовместимость хранения**
- **требования к складам и емкостям для хранения** особые меры не требуются
- **информация о хранении в общих складских помещениях** - особые меры не требуются
- **дополнительная информация о хранении :** нет
- **особое конечное использование** дополнительной соответствующей информации не выявлено

### 8. контроль воздействия / индивидуальная защита

- **дополнительная информация о разработке технической системы** дополнительных данных не получено, см раздел 7
- **параметры контроля**
- **компоненты с предельным значением, требующими мониторинга на рабочем месте** продукт не содержит соответствующих количеств материалов с критическими значениями, которые должны контролироваться
- **дополнительная информация** на момент создания за основу был взят реестр действующий в данный период

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

Администрация по охране труда и производственной безопасности США

извещение об использовании опасных материалов 2012 стандарт 29CFR подготовлен для GHS Rev.03  
отпечатано 08/26/2014 пересмотрено 08/26/2014

- **коммерческое название:** Salt-Away
- **меры контроля воздействия**
- **индивидуальные средства защиты** необходимо соблюдать стандартные меры предосторожности работы с химическими средствами
- **средства защиты дыхательных путей** не требуются
- **материал перчаток** : нет особых требований
- **время износа материала перчаток:** нет особых требований
- **защита зрительных органов:** не требуется

### 9. физические и химические свойства

- **информация об основных физических и химических свойствах**
- **общая информация**
- **внешний вид**
- **форма** жидкость
- **цвет** голубой
- **запах** без запаха
- **предельное значение запаха** не определено
- **Rh при температуре 20C<sup>0</sup> (68F<sup>0</sup>)** 6.2
- **Изменение состояния**
- **Точка плавления**
- **Точка кипения** 100C<sup>0</sup> (212F<sup>0</sup>)
- **Воспламенение** не применимо
- **Воспламеняемость** не применимо
- **Температура воспламенения**
- **температура распада** не определена
- **период распада** продукт не распадается самостоятельно
- **взрывоопасность** не взрывоопасен
- **пределы взрывоопасности**
- **нижний** 0.0 %
- **верхний** 0.0%
- **давление пара при 20C<sup>0</sup> (68F<sup>0</sup>)** **23hPa** (17мм ртутного столба)
- **плотность** не определена
- **относительная плотность** не определена
- **плотность пара** не определена
- **значение испарения** не определено
  
- **растворимость / смешиваемость вода** не растворяется, не смешивается
  
- **коэффициент разделения** не определен
- **вязкость**
- **динамическая** не определена
- **кинематическая** не определена
- **содержание растворителей**
- **органические растворители** 0.0%

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

Администрация по охране труда и производственной безопасности США

извещение об использовании опасных материалов 2012 стандарт 29CFR подготовлен для GHS Rev.03  
отпечатано 08/26/2014 пересмотрено 08/26/2014

- **коммерческое название Salt-Away**
- **вода** 73.0%
- **VOC** 00.0%
- **Иная информация** дополнительных данных не получено

### 10. Стабильность и реактивность

- **Реактивность** дополнительных данных не получено
- **Химическая стабильность**
- **Термальный распад /условия которых следует избегать** не разлагается при условии использования в соответствие с инструкцией
- **Вероятность опасных реакций** нет известных реакций
- **Условия которых следует избегать** дополнительных данных не получено
- **Несовместимые материалы** дополнительных данных не получено
- **Опасные продукты распада** нет

### 11. токсикологическая информация

- **Информация о токсикологическом воздействии**
- **Токсичность**
- **первичный раздражающий эффект**
- **на кожных покровах** не вызывает раздражения
- **на органы зрения** не вызывает раздражения
- **сенсабилизация** нет эффекта сенсабилизации
- **дополнительная токсикологическая информация**

продукт не является объектом классификации в соответствие с международным реестром веществ подлежащим ограничениям.

Исходя из опыта и информации полученной нами продукт не представляет опасности при использовании в соответствие со спецификацией

- **канцерогенные категории**

**МАИР (международная ассоциация исследования рака)**

Не содержит веществ занесенных в реестр

**НТП (национальная токсикологическая программа)**

Не содержит веществ занесенных в реестр

**УОТ (управление охраны труда)**

Не содержит веществ занесенных в реестр

#### Токсичность

- **водные токсические вещества** дополнительных данных не получено
- **устойчивость и разлагаемость** дополнительных данных не получено
- **биоаккумулирующий потенциал** дополнительных данных не получено
- **мобильность в почве** дополнительных данных не получено
- **дополнительная экологическая информация**

- **Общая информация**

Класс опасности при работе с водой – 1: избегать попадания неразбавленного вещества в почву, грунтовые воды и систему канализации не проходящие систему фильтрации

#### Результаты PBT и vPvB

- **PBT** не применим
- **vPvB** не применим
- **другие неблагоприятные последствия** дополнительных данных не получено

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

Администрация по охране труда и производственной безопасности США

извещение об использовании опасных материалов 2012 стандарт 29CFR подготовлен для GHS Rev.03  
отпечатано 08/26/2014 пересмотрено 08/26/2014

- **коммерческое название Salt-Away**

### 13. Утилизация

- **методы обработки отходов**
- **рекомендации** в небольших количествах может быть утилизирован с бытовыми отходами
- **неочищенная упаковка**  
должна быть утилизирована в соответствии с регламентом

### 14. информация о транспортировке

- **номер ООН**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA,** материал не регламентирован
- **AND** не относится
- **НАДЛЕЖАЩЕЕ ОТГРУЗОЧНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ООН**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA,**
- **Класс** материал не регламентирован
- **Класс опасности при транспортировке**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA**
- **Класс** материал не регламентирован
- **Класс ADN/R** не относится
- **Группа упаковки**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** материал не регламентирован
- **Опасность для окружающей среды**
- **Загрязнение морской среды** нет
- **Особые меры предосторожности для потребителя** не применимы
- **Перевозка навалом / насыпью производится в соответствии с Anex II, MARPOL73/78 и кодом IBC типовых правил ООН**

### 15. информация о механизмах регулирования

- **требования безопасности / гигиены труда и окружающей среды / законодательство, касающееся веществ или смесей**
- **Sara**

#### Раздел 335 (особо опасные вещества)

Ни одно из составляющих веществ не входит в реестр

#### Раздел 313 специфические химические токсичные вещества

Ни одно из составляющих веществ не входит в реестр

#### TSCA (о контроле над токсичными веществами)

6599-01-5	Ингибитор коррозии
94277-77-7	Голубого цвета
7732-18-5	Вода, дистилляты, проводимость и относительная чистота

#### Положение 65

#### Химикаты вызывающие развитие онкологии

Нет

#### Химические вещества влияющие на репродуктивные функции у женщин

нет

#### Химические вещества влияющие на репродуктивные функции у мужчин

нет

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

Администрация по охране труда и производственной безопасности США

извещение об использовании опасных материалов 2012 стандарт 29CFR подготовлен для GHS Rev.03  
отпечатано 08/26/2014 пересмотрено 08/26/2014

- **коммерческое название Salt-Away**

<b>химические вещества, которые, как известно, вызывают токсичность для развития</b>
нет

**Канцерогенные категории**

<b>EPA (агентство по защите окружающей среды)</b>
Не содержит веществ внесенных в реестр

<b>TLV (Пороговый предел, установленный ACGIH)</b>
Не содержит веществ внесенных в реестр

<b>NIOSH-Ca (Национальный институт охраны труда и производственной гигиены)</b>
Не содержит веществ внесенных в реестр

- **GHS маркировка:** нерегламентированный материал
- **Пиктограммы опасности :** нерегламентированный материал
- **Сигнальное слово:** нерегламентированный материал
- **Характеристика опасности:** нерегламентированный материал

**Национальное регулирование**

Продукт должен быть маркирован в соответствии с нормативными актами о маркировке опасных веществ

**Состояние на настоящий момент**

неопасные поверхностно-активные вещества	5-10%
Едкий ингибитор	5-10%
Неопасные связующие агенты	5-10%
Синий краситель	≤2,5%
Вода, дистилляты, проводимость	70-90%

Все вещества включены в реестр

**безопасность химических веществ**

**оценка химической безопасности не проводилась**

**16. другая информация**

**Дата подготовки 23.03.2013**

эта информация основана на наших нынешних знаниях. Однако, не является гарантией каких-либо конкретных характеристик продукта, и не устанавливает юридически действительных договорных отношений

**дата ревизии / последней 08/26/214 / 15**

**сокращения**

**ADR Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов**

**IMDG Международный кодекс морской перевозки опасных грузов (МК МПОГ)**

**DOT департамент транспорта**

**IATA Международная ассоциация воздушного транспорта**

**ACGIH Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов**

**EINCS Номер Европейского Сообщества**

**ELNCS европейский реестр заявленных химических веществ**

**CAS Службы подготовки аналитических обзоров по химии (КАС)**

**NFPA Национальная ассоциация противопожарной защиты**

**HMSI Система идентификации опасных материалов**

**VOС Летучие органические вещества**

данные по сравнению с предыдущей версией изменены. Паспорт безопасности создан службой MSDS Authoring service