



## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### ARENAS®-impregna

Дата ревизии: 15.05.2017

Код продукта: j6546\_sd

страница 2 из 7

#### Опасное содержание веществ

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
64-19-7	уксусная кислота ... %			1 - < 5 %
	200-580-7	607-002-00-6		
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

#### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

##### 4.1. Описание мер первой помощи

###### Общие рекомендации

Опасности, при которых требуются особые меры оказания первой помощи отсутствуют.

###### При вдыхании

Вывести пострадавшего на свежий воздух.

Если необходимо, получить консультацию у врача.

###### При попадании на кожу

Смыть большим количеством воды.

###### При контакте с глазами

Тщательно прополоскать большим количеством воды, также под веками.

###### При попадании в желудок

Промыть рот водой и после этого выпить большое количество воды. Если возможно, предотвратить рвоту. Если необходимо, получить консультацию у врача.

##### 4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Данная информация отсутствует.

##### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.

#### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

##### 5.1. Средства пожаротушения

###### Подходящие средства пожаротушения

Применение любого огнегасящего средства разрешается

##### 5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Данная информация отсутствует.

##### 5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде. Сам по себе продукт не горит.

#### РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

##### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Не требуется

##### 6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не смывать в поверхностную воду.

##### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью).

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### ARENAS®-impregna

Дата ревизии: 15.05.2017

Код продукта: j6546\_sd

страница 3 из 7

использования.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

### РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

#### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

##### Информация о безопасном обращении

Не вдыхать испарения или распыленный туман.

##### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Против пожара не требуется никаких защитных мер.

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

##### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить при комнатной температуре в исходном контейнере. Хранить в месте доступном только уполномоченному персоналу.

##### Дополнительная информация по условиям хранения

Держать контейнеры плотно закрытыми.

Никогда не возвращать неиспользованный материал в резервуар - хранилище.

### РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

#### 8.1. Параметры контроля

##### Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
64-19-7	Этановая кислота		5	(максимальная)

#### 8.2. Регулирования воздействия

##### Подходящие технические устройства управления

Не требуется.

##### Защитные и гигиенические меры

Общие правила промышленной гигиены. Не требуется никакого особого защитного оборудования.

##### Регулирование воздействия на окружающую среду

Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкость  
Цвет: белый  
Запах: характерный

##### Стандарт на метод испытания

pH (при 20 °C): примерно 3,0 K-QP1012C

##### Изменения состояния

Точка плавления: <-8 °C

Начальная точка кипения и интервал кипения: >98 °C

Точка сублимации:

не применимо

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**ARENAS®-impregna**

Дата ревизии: 15.05.2017

Код продукта: j6546\_sd

страница 4 из 7

Точка размягчения: не применимо

Температура текучести: не применимо

Точка вспышки: не применимо

**Горючесть**

твердого тела: не применимо

газа: не применимо

**Взрывоопасные свойства**

Невзрывоопасно

Нижний предел экспозиции: не применимо

Верхний предел экспозиции: не применимо

Температура воспламенения: не применимо

**Температура самовозгорания**

твердого тела: не применимо

газа: не применимо

Температура разложения: неопределенный

**Окисляющие свойства**

Не относится

Давление пара: неопределенный

Плотность (при 20 °C): 1,00 g/cm<sup>3</sup> K-QP1012EРастворимость в воде:  
(при 20 °C) полностью смешивающийся**Растворимость в других растворителях**

неопределенный

Коэффициент распределения: неопределенный

Вязкость, динамическая: неопределенный

Вязкость, кинематическая: неопределенный

Показатель текучести для вязких жидкостей: неопределенный

Плотность пара: неопределенный

Скорость испарения: неопределенный

**9.2. Другие данные**

Содержание твердых веществ: неопределенный

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****10.1. Реакционная способность**

Данная информация отсутствует.

**10.2. Химическая устойчивость**

Данная информация отсутствует.

**10.3. Возможность опасных реакций**

Данная информация отсутствует.

**10.4. Условия, которых следует избегать**

Не подвергать температурам свыше 35 °C.

**10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Данная информация отсутствует.

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### ARENAS®-impregna

Дата ревизии: 15.05.2017

Код продукта: j6546\_sd

страница 5 из 7

#### 10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

#### Дополнительная информация

Не смешиваться с другими очистителями или химическими средствами

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

#### 11.1. Данные о токсикологическом воздействии

##### Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название					
	Путь воздействия вредных веществ	Доза		Виды	Источник	Метод
64-19-7	уксусная кислота ... %					
	оральный	LD50 mg/kg	3310	Крыса	GESTIS	

##### Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Дальнейшие указания

При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### 12.1. Токсичность

О самом продукте не имеется никаких данных.

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h]   [d]	Виды	Источник	Метод
64-19-7	уксусная кислота ... %					
	Острая Crustacea токсичность	EC50	65 mg/l	48 h	Daphnia magna	Janssen et al

#### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Не содержит никаких веществ, которые считаются опасными для окружающей среды или не подлежат разложению на установках обработки воды.

#### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данная информация отсутствует.

#### Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
64-19-7	уксусная кислота ... %	-0,17

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**ARENAS®-impregna**

Дата ревизии: 15.05.2017

Код продукта: j6546\_sd

страница 6 из 7

**12.4. Мобильность в почве**

Данная информация отсутствует.

**12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Данная информация отсутствует.

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Данная информация отсутствует.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Не сбрасывать отходы в канализацию.

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Чистый контейнер с водой. Предложить промытый упаковочный материал местным предприятиям по переработке.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)****Сухопутный транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН:** не применимо**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** не применимо**14.3. Категория опасности при транспортировке:** не применимо**14.4. Упаковочная группа:** не применимо**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не требуется

**14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

не применимо

**Другая дополнительная информация**

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве****15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Дополнительная рекомендация**

Продукт не требуется пометать в соответствии с директивами ЕС или соответствующими национальными законами.

**Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Текст H-фраз (Номер и полный текст)**H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.  
H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**ARENAS®-impregna**

Дата ревизии: 15.05.2017

Код продукта: j6546\_sd

страница 7 из 7

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*