

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 13.12.2016

Дата печати: 13.12.2016

Версия: 3

Страница 1/8



Powering Business Worldwide

SIHALACT Oeno

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

Торговая марка/наименование:

SIHALACT Oeno

Дополнительные указания:

Вещество в соответствии с REACH не требует регистрации.

1.2. Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Использование вещества/смеси:

Стартовые культуры для биологического кислотопонижения в вине

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик (изготовитель/импортер/эксклюзивный представитель/последующий пользователь/дистрибьютор):

Eaton Technologies GmbH

Langenlonsheim Branch

An den Nahewiesen 24

55450 Langenlonsheim

Germany

Телефон: +49 6704 204-0 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

Telefax: +49 6704 204-121

Электронная почта: SDB@Eaton.com

Веб-сайт: www.eaton.com/filtration

1.4. Экстренный номер телефона

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]:

Вещество не квалифицируется в качестве опасного согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

2.2. Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Продукт согласно Директивам ЕС или соответствующим национальным законам не обязательно маркировать.

2.3. Прочие опасности

Возможные физико-химические вредные воздействия:

Продукт в поставляемой форме не является взрывоопасной пылью, однако смешиваясь с высокодисперсной пылью образует взрывоопасную пыль.

Возможные вредные воздействия на человека и возможные симптомы:

После вдыхания пыли может наступить раздражение дыхательных путей. Раздражает глаза и дыхательные органы.

Может привести к обморожениям. Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

Возможные вредные воздействия на окружающую среду:

Вредные воздействия на окружающую среду - не известны.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 13.12.2016

Дата печати: 13.12.2016

Версия: 3

Страница 2/8



Powering Business Worldwide

SIHALACT Oeno

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1. Вещества

Описание:

Бактерии молочной кислоты видов *Oenococcus oeni*. Сухозамороженный концентрат культур *Oenococcus oeni*.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

При вдыхании:

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При контакте с кожей:

Может привести к обморожениям.

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством ...Вода и мыло

ПРИ ПОПАДАНИИ НА ОДЕЖДУ: Незамедлительно сменить загрязненную, пропитанную одежду.

После попадания в глаза:

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут.

Затем посетить окулиста. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

После проглатывания:

Основательно прополоскать рот водой. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.

4.2. Важнейшие симптомы или эффекты воздействия, проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

После вдыхания пыли может наступить раздражение дыхательных путей. Раздражает глаза и дыхательные органы.

Может привести к обморожениям. Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

4.3. Указания по оказанию незамедлительной медицинской помощи или специальному лечению

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения:

Вода, Пена, Сухой порошок для тушения

Неподходящие средства пожаротушения:

Мощная водяная струя

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Продукт в поставляемой форме не является взрывоопасной пылью, однако смешиваясь с высокодисперсной пылью образует взрывоопасную пыль.

5.3. Указания по пожаротушению

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

5.4. Дополнительные указания

Сведения недоступны

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 13.12.2016

Дата печати: 13.12.2016

Версия: 3

Страница 3/8



Powering Business Worldwide

SIHALACT Oeno

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

6.1. Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации

6.1.1. Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал Индивидуальные меры предосторожности:

Обеспечить хорошую вентиляцию.

Избегать пылеобразования. Не вдыхать пыль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

6.1.2. Оперативные службы

Сведения недоступны

6.2. Мероприятия по защите окружающей среды

Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

6.3. Методы и материалы удерживания и очистки

Для чистки:

Собрать механически и в подходящих емкостях отправить на утилизацию. Произвести беспыльную приемку и хранить без пыли.

Продукт в поставляемой форме не является взрывоопасной пылью, однако смешиваясь с высокодисперсной пылью образует взрывоопасную пыль.

Смыть достаточным количеством воды.

6.4. Ссылка на другие разделы

Сведения недоступны

6.5. Дополнительные указания

Может привести к обморожениям.

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

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Меры предосторожности

Указания по безопасному обращению:

Обращение согласно системе качества GMP (Good Manufacturing Practice).

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Не вдыхать пыль.

Избегать пылеобразования. Не подметать без смачивания, если может возникнуть пыль или статический заряд.

Пыль отсасывать обязательно непосредственно на месте ее образования. Принять меры против электростатического заряда.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и емкостям:

Хранить/складировать только в оригинальной емкости.

Хранить емкость в сухом месте и плотно закрытой.

температура хранения < -18°C / 0 °F

Дополнительные сведения по условиям хранения:

Принять меры против электростатического заряда.

7.3. Специфические виды конечного использования

Сведения недоступны

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

8.1. Подлежащие контролю параметры

Сведения недоступны

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 13.12.2016

Дата печати: 13.12.2016

Версия: 3

Страница 4/8



Powering Business Worldwide

SIHALACT Oeno

8.2. Средства контроля за опасным воздействием

8.2.1. Подходящие технические устройства управления

Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

Рекомендуется так организовать весь производственный процесс, чтобы исключить следующее:

Создание/образование пыли

8.2.2. Индивидуальные средства защиты

Защита глаз/лица:

Защитные очки

Защита кожи:

Защита рук: Носить соответствующие защитные перчатки.

Соответствующий материал: морозостойкий

Защита органов дыхания:

Аппарат защиты органов дыхания необходим при: пылеобразование, недостаточная вентиляция

Пригодный респиратор: Фильтровальный аппарат (DIN EN 147) P 3

Прочие меры предосторожности:

Защитная одежда: Использовать персональные средства защиты.

Общие защитные и гигиенические мероприятия: На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

8.2.3. Ограничение и контроль вредного воздействия на окружающую среду

Сведения недоступны

8.3. Дополнительные указания

Не содержит веществ в количествах, превышающих пределы концентрации, для которых установлены ПДК на рабочем месте.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Данные об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Агрегатное состояние: Гранулят

Цвет: кремового цвета - белый - светло-коричневый

Запах: характерный

Важная информация по безопасности

| параметр | | при °C | Метод | Общие замечания |
|--|---------------|--------|-------|-----------------|
| pH-значение | 6 - 7 | | | |
| Точка плавления | не определено | | | |
| Точка замерзания | не определено | | | |
| Температура начала и диапазон кипения | не определено | | | |
| Температура разложения (°C): | не определено | | | |
| Температура воспламенения | не определено | | | |
| Скорость испарения | не определено | | | |
| Температура воспламенения в °C | не определено | | | |
| Высокие/низкие пределы воспламеняемости или взрываемости | не определено | | | |
| Давление пара | не определено | | | |
| Плотность пара | не определено | | | |
| Плотность | не определено | | | |
| Насыпная плотность | не определено | | | |
| Растворимость в воде (g/L) | не определено | | | |
| Кэффициент распределения n-октанол/вода | не определено | | | |
| Вязкость, динамическая | не определено | | | |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 13.12.2016

Дата печати: 13.12.2016

Версия: 3

Страница 5/8



Powering Business Worldwide

SIHALACT Oeno

| параметр | | при °C | Метод | Общие замечания |
|--------------------------|---------------|--------|-------|-----------------|
| Вязкость, кинематическая | не определено | | | |

9.2. Дополнительная информация

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

не известно.

10.2. Химическая стабильность

В рекомендованных условиях хранения, использования и при допустимом диапазоне температур продукт является химически стабильным.

10.3. Возможность опасных реакций

не известно.

10.4. Недопустимые условия

Избегать пылеобразования.

Беречь от тепла Беречь от солнечных лучей.

10.5. Несовместимые материалы

не известно.

10.6. Опасные продукты разложения

не известно.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая оральная токсичность:

После проглатывания: Раздражающий, Тошнота .

Острая дермальная токсичность:

Может привести к обморожениям. Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

Острая ингаляционная токсичность:

После вдыхания пыли может наступить раздражение дыхательных путей.

При вдыхании паров проявление признаков отравления может также наступить только после нескольких часов, поэтому непременно обратиться к врачу.

Могут проявиться следующие симптомы: Лихорадка, Озноб, Кашель, Затруднение дыхания, Головные боли.

Данные симптомы полностью исчезают в течение ночи без какого-либо лечения.

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу:

слабо раздражающий.

Повреждение/раздражение глаз:

слегка раздражающий

Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи:

Может вызывать сенсибилизацию путём вдыхания и контакта с кожей.

Мутагенность зародышевых клеток:

Отсутствует какая-либо информация.

Канцерогенность:

Отсутствует какая-либо информация.

Токсичность для репродуктивной способности:

Отсутствует какая-либо информация.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии:

Отсутствует какая-либо информация.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 13.12.2016

Дата печати: 13.12.2016

Версия: 3

Страница 6/8



Powering Business Worldwide

SIHALACT Oeno

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии:

Отсутствует какая-либо информация.

Опасность при вдыхании:

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Токсичность для водной среды:

По современным научным данным, негативного воздействия на экологию не ожидается.

Наземная токсичность:

Сведения недоступны

12.2. Стойкость и разлагаемость

Сведения недоступны

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Аккумуляция / Оценка:

Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

12.4. Мобильность в почве

Продукт является: легко растворимый Вода

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Сведения недоступны

12.6. Другие вредные воздействия

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Технология обработки отходов

Утилизация должна производиться в соответствии с действующими директивами. Коды отходов ЕАК идентифицируются каждым производителем отходов в соответствии с отраслью и процессом и способ утилизации выбирается соответственно.

Решения по утилизации отходов

Надлежащая утилизация / Упаковка:

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны.

13.2. Дополнительные данные

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

14.1. (ООН) UN-номер.

не релевантный

14.2. Общепринятое транспортировочное обозначение ООН

не релевантный

14.3. Классы транспортных рисков

не релевантный

14.4. Группа упаковки

не релевантный

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 13.12.2016

Дата печати: 13.12.2016

Версия: 3

Страница 7/8



Powering Business Worldwide

SIHALACT Oeno

14.5. Опасности для окружающей среды

не релевантный

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

не релевантный

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

не релевантный

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/ специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси

15.1.1. Предписания ЕС

Сведения недоступны

15.1.2. Национальные предписания

 [DE] Национальные предписания

Класс загрязнения воды (WGK)

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Источник:

S Selbsteinstufung

15.2. Оценка безопасности веществ

Сведения недоступны

15.3. Дополнительные данные

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

16.1. Указания по изменению

Сведения недоступны

16.2. Сокращения и акронимы

Сведения недоступны

16.3. Важные ссылки на литературу и источники данных

Сведения недоступны

16.4. Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 [CLP]

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]:

Вещество не квалифицируется в качестве опасного согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

16.5. Дословный текст R-, H- и EUN фраз (Номер и полный текст)

Сведения недоступны

16.6. Учебные инструкции

Сведения недоступны

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 13.12.2016

Дата печати: 13.12.2016

Версия: 3

Страница 8/8



Powering Business Worldwide

SIHALACT Oeno

16.7. Дополнительные указания

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.