

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 30.06.2016

Напечатано: 30.06.2016

Версия: 2 modifiziert

Страница 1/7



Powering Business Worldwide

Дрожжи SIHA-, Lalvin-, uvaferm

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

1.1. Идентификатор продукта

Торговая марка/Наименование:

Дрожжи SIHA-, Lalvin-, uvaferm

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:

Алкогольное брожение

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. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Положением (EC) № 1272/2008 [CLP]:

не точный

Дополнительные указания:

Нет особых опасностей. Пожалуйста обращайтесь внимание каждый раз на информацию из паспорта безопасности.

2.2. Элементы маркировки

Сведения недоступны

2.3. Прочие опасности

Возможные физико-химические вредные воздействия:

На основе данных испытаний. не/не

Возможные вредные воздействия на человека и возможные симптомы:

При чрезмерном контакте с кожей может вызвать раздражение. При прямом попадании в глаза вызывает раздражение глаз. Чрезмерное потребление дрожжевого порошка может вызвать тошноту.

При вдыхании:

В некоторых случаях повторная экспозиционная доза может привести к восприимчивости, которая зависит от силы и продолжительности экспозиционной дозы, а также предрасположенности человека к заболеваниям. Повторная экспозиционная доза в течение короткого или продолжительного времени может вызвать у восприимчивого человека хронические или острые реакции. Типичными симптомами являются воспаление дыхательных путей, одышка, кашель или прочие боли при дыхании.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Дата обработки: 30.06.2016

Напечатано: 30.06.2016

Версия: 2 modifiziert

Страница 2/7



Powering Business Worldwide

Дрожжи SIHA-, Lalvin-, uvaferm

Возможные вредные воздействия на окружающую среду:

На основе данных испытаний. не/не

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1. Вещества

Описание:

Saccharomyces cerevisiae

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 попадании на кожу:

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА ОДЕЖДУ: При работе носить соответствующую защитную одежду.

После попадания в глаза:

При попадании продукта в глаза незамедлительно открыть щель век и прополоскать большим количеством воды минимум 5 минут. Затем проконсультироваться у окулиста.

После глотания:

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды.

4.2. Важнейшие симптомы или эффекты влияния проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

Сведения недоступны

4.3. Указания по оказанию незамедлительной медицинской помощи или специальное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения:

Вода, Двуокись углерода (CO₂), Пена, Сухой порошок для тушения

Неподходящие огнегасящие средства:

Мощная водяная струя

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода, Двуокись углерода (CO₂)

5.3. Указания по пожаротушению

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

5.4. Дополнительные указания

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта.

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:

Избегать пылеобразования. Не вдыхать пыль.

Использовать средства индивидуальной защиты.

6.1.2. Спасательные службы

Сведения недоступны

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Дата обработки: 30.06.2016

Напечатано: 30.06.2016

Версия: 2 modifiziert

Страница 3/7



Powering Business Worldwide

Дрожжи SIHA-, Lalvin-, uvaferm

6.2. Мероприятия по защите окружающей среды

Не допускать попадания в почву.

6.3. Способы и материалы для сдерживания и очистки

Для чистки:

Избегать пылеобразования. Собрать механически. Смыть достаточным количеством воды. Проветрить пораженное место.

6.4. Ссылка на другие разделы

Сведения недоступны

6.5. Дополнительные указания

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта.

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

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Защитные мероприятия

Указания по безопасному обращению:

Избегать пылеобразования. Применять только в местах с хорошей вентиляцией.

После вдыхания пыли может наступить раздражение дыхательных путей.

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и емкостям:

Хранить ёмкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Хранить ёмкость в сухом месте.

7.3. Специфические виды конечного использования

Сведения недоступны

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

8.1. Параметры контроля

Сведения недоступны

8.2. Средства контроля за опасным воздействием

8.2.1. Подходящие технические устройства управления

Специальные технические меры безопасности не обязательны.

8.2.2. Индивидуальные средства защиты

Защита глаз/лица:

Оправа очков

Защита кожи:

В защите рук нет необходимости

Защита органов дыхания:

Защищать органы дыхания необходимо при: недостаточной вентиляции

Пригодный респиратор: Прибор для фильтрации (DIN EN 147) P 2

Прочие меры защиты:

Защитная одежда: Использовать персональные средства защиты.

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

8.2.3. Ограничение и контроль экспозиции окружающей среды

Сведения недоступны

8.3. Дополнительные указания

Сведения недоступны

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH)

Дата обработки: 30.06.2016

Напечатано: 30.06.2016

Версия: 2 modifiziert

Страница 4/7



Powering Business Worldwide

Дрожжи SIHA-, Lalvin-, uvaferm

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Агрегатное состояние: Порошок

Цвет: бежевый - коричневый

Запах: характерный

Важная информация по безопасности

параметр		при °C	метод	Общие замечания
pH-значение	5 - 5,5	20 °C		
Точка плавления/точка замерзания	не точный			
Точка замерзания	не точный			
Точка кипения/диапазон кипения	не точный			
Температура разложения (°C):	не точный			
Точка вспышки	не точный			
Скорость испарения	не точный			
Температура воспламенения в °C	не точный			
Высокая/низкая огнеопасность или пределы взрываемости	не точный			
Давление пара	не точный			
Относительная плотность пара	не точный			
Плотность	0,6 - 0,7 g/cm ³			
Насыпная плотность	не точный			
Растворимость в воде (g/L)	не точный			
Коэффициент распределения n-октанол/вода	не точный			
Динамическая вязкость	не точный			
Кинематическая вязкость	не точный			

9.2. Дополнительная информация

Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Сведения недоступны

10.2. Химическая стабильность

При нормальных условиях продукт химически стабилен.

10.3. Возможность опасных реакций

Сведения недоступны

10.4. Условия, которые следует избегать

Беречь от тепла Предохранять от: Влажность

Пар и высокие температуры отрицательно влияют на количество живых клеток продукта.

10.5. Несовместимые материалы

Сведения недоступны

10.6. Опасные продукты разложения

Это изделие не содержит опасные вещества или препараты, которые должны высвободиться при нормальных или рационально предсказуемых условиях применения.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Дата обработки: 30.06.2016

Напечатано: 30.06.2016

Версия: 2 modifiziert

Страница 5/7



Powering Business Worldwide

Дрожжи SIHA-, Lalvin-, uvaferm

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая оральная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

Острая дермальная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

Острая ингаляционная токсичность:

Не представлены токсикологические данные.

Химический ожог/раздражение кожи:

При чрезмерном контакте с кожей может вызвать раздражение. При прямом попадании в глаза вызывает раздражение глаз. Чрезмерное потребление дрожжевого порошка может вызвать тошноту.

Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи:

В некоторых случаях повторная экспозиционная доза может привести к восприимчивости, которая зависит от силы и продолжительности экспозиционной дозы, а также предрасположенности человека к заболеваниям. Повторная экспозиционная доза в течение короткого или продолжительного времени может вызвать у восприимчивого человека хронические или острые реакции. Типичными симптомами являются воспаление дыхательных путей, одышка, кашель или прочие боли при дыхании.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Токсичность для водной среды:

Сведения недоступны

Наземная токсичность:

Сведения недоступны

12.2. Стойкость и разлагаемость

Дополнительные данные:

Дальнейшие экологические указания: По современным научным данным, негативного воздействия на экологию не ожидается.

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Аккумуляция / Оценка:

Сведения недоступны

12.4. Подвижность в почве

Сведения недоступны

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

Сведения недоступны

12.6. Другие вредные последствия

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

Профессиональная утилизация / Упаковка:

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Дата обработки: 30.06.2016

Напечатано: 30.06.2016

Версия: 2 modifiziert

Страница 6/7



Powering Business Worldwide

Дрожжи SIHA-, Lalvin-, uvaferm

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 релевантно

14.2. Общепринятое транспортировочное обозначение ООН

не релевантно

14.3. Классы транспортных рисков

не релевантно

14.4. Группа упаковки

не релевантно

14.5. Опасности для окружающей среды

не релевантно

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

не релевантно

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

не релевантно

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/ специфические юридические 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:

nwg - nicht wassergefährdend

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Дата обработки: 30.06.2016

Напечатано: 30.06.2016

Версия: 2 modifiziert

Страница 7/7



Powering Business Worldwide

Дрожжи SIHA-, Lalvin-, uvaferm

16.4. Определение класса смесей и использованный метод оценки согласно Положению (ЕС) 1272/2008 [CLP]

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

не точный

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

Сведения недоступны

16.6. Учебные инструкции

Сведения недоступны

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.