

Наименование вещества или препарата:

SIHA Диаммония гидрогенфосфат

Диаммония гидрогенфосфат

Дата обработки: 10.09.2009 / 11.10.2012 Версия: 2 Напечатано: 11.10.2012



Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (ЕС) Номер 1907/2006 (REACH)

РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

1.1. Идентификаторы продукта

SIHA Диаммония гидрогенфосфат

Диаммония гидрогенфосфат

Это вещество в соответствии согласно X

Постановлению (ЕС) № 1907/2006 [REACH], не

подлежит регистрации:

Использование вещества /
препарата:

Питательное вещество для дрожжей

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик (изготовитель/
импортер/смежный

Eaton Technologies GmbH

пользователь/дистрибьютор):

Begerow Product Line
An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim

Телефон:

+49 6704 204-0

Телефакс:

+49 6704 204-121

Электронная почта

SDB@Eaton.com

(компетентное лицо):

Справочно-информационный

Produktmanagement

раздел:

Этот номер занят только в рабочее время.

Информация по телефону:

+49 6704 204-0

1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

Справочно-информационный

Produktmanagement

раздел:

Этот номер занят только в рабочее время.

Телефон экстренной помощи:

+49 6704 204-0

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Постановлением ЕС 1272/2008 (CLP):

не/не

Классификация в соответствии с Положением 67/548 ЕЭС или Положением 1999/45 ЕС:

не/не

Дополнительная информация:

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

2.2. Элементы маркировки

2.3. Прочие опасности

Наименование вещества или препарата:

SIHA Диаммония гидрогенфосфат

Диаммония гидрогенфосфат

Дата обработки: 10.09.2009 / 11.10.2012 Версия: 2 Напечатано: 11.10.2012

возможные вредные физико-химические последствия:

непригодный

Возможное(ые) вредное(ые) воздействие(я) на людей и возможный(ые) симптом(ы):

непригодный

Возможные вредные последствия для окружающей среды:

непригодный

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

Химические характеристики (препарата):

Диаммония гидрогенфосфат ((NH₄)₂HPO₄)

CAS № 7783-28-0; EINECS № 231-987-8

плюс неспекаемое вещество.

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Общие указания:

Оказателям первой помощи: следить за собственной защитой!

После вдыхания:

Пострадавшего вынести на свежий воздух и обеспечить неподвижность в положении, облегчающем дыхание. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

После контакта с кожей:

При контакте с кожей незамедлительно промыть Вода.

При раздражении кожи посетить доктора.

Снять загрязнённую, облитую одежду.

После контакта с глазами:

При попадании продукта в глаза незамедлительно открыть щель век и прополоскать большим количеством воды минимум 5 минут. Затем проконсультироваться у окулиста. По возможности, снять контактные линзы, если таковые имеются. Продолжить промывание.

После глотания:

Рот прополоскать водой. Пострадавшего вынести на свежий воздух и обеспечить неподвижность в положении, облегчающем дыхание. Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). Не вызывать тошноту. Незамедлительно проконсультироваться у доктора.

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

После контакта с глазами:

Нет особых опасностей.

Могут проявиться следующие симптомы: Вызывает раздражение глаз. Эритема (покраснение)

После вдыхания

Нет особых опасностей.

Могут проявиться следующие симптомы: Кашель, После вдыхания пыли может наступить раздражение дыхательных путей.

После контакта с кожей:

Нет особых опасностей.

Могут проявиться следующие симптомы: Эритема (покраснение)

После глотания:

Нет особых опасностей.

Могут проявиться следующие симптомы: Желудочнокишечные нарушения.

4.3. Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специализированного обращения

Наименование вещества или препарата:

SIHA Диаммония гидрогенфосфат

Диаммония гидрогенфосфат

Дата обработки: 10.09.2009 / 11.10.2012 Версия: 2 Напечатано: 11.10.2012

Указания для врача:

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:

5.1. Огнетушащие средства

Пригодные к работе средства пожаротушения:

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

По соображениям безопасности непригодные средства пожаротушения:

Мощная водяная струя.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Особая угроза от самого вещества или препарата, продуктов его сгорания или образующихся при сгорании газов:

В случае пожара могут образоваться: Оксиды азота (NO_x). Оксиды фосфора.

5.3. Указания по пожаротушению

Специальное защитное обмундирование при пожаротушении:

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Незащищенных людей держать в стороне. Оставаться с подветренной стороны.

Оказателям первой помощи: следить за собственной защитой!

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

6.1. Меры индивидуальной безопасности, защитное оснащение и порядок действий в аварийной обстановке

Индивидуальные меры предосторожности:

Самозащита человека, оказывающего первую помощь . Избегать пылеобразования.

Использовать персональные средства защиты.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы. Не допускать попадания в почву. При выходе газа или при проникновении в водоемы, землю или канализацию поставить в известность официальные власти.

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки:

Собрать механически. С полученным материал обращаться согласно разделу по утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Дополнительные указания:

Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Указания по безопасному обращению:

Использовать персональные средства защиты.

Избегать пылеобразования. Обеспечить достаточную вентиляцию и точечную вытяжку (отсос) в критических точках.

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед паузами и по окончанию работы вымыть руки.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и емкостям:

Хранить только в оригинальной ёмкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Хранить ёмкость сухой и плотно закрытой.

Предохранять от: Жара, Влажность, УФ-излучение/солнечный свет. Всегда плотно

Наименование вещества или препарата:

SIHA Диаммония гидрогенфосфат

Диаммония гидрогенфосфат

Дата обработки: 10.09.2009 / 11.10.2012 Версия: 2 Напечатано: 11.10.2012

закрывать емкости после извлечения продукта.

Не хранить при температуре выше: 45 °C

Дальнейшие сведения по условиям хранения:

Упаковку содержать сухой и хорошо закрытой, предотвращать от загрязнения и сырости.

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Класс хранения: 10-13

7.3. Специфические виды конечного использования

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки/ Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

8.2. Ограничение и контроль выдержки

технические мероприятия:

Обеспечить достаточную вентиляцию и точечную вытяжку (отсос) в критических точках.

Специальные технические меры безопасности не обязательны.

Защита органов дыхания: Защита дыхания необходима при: недостаточной вентиляции.

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

Подходящий материал: Материал перчаток должен быть непромокаемым и устойчивым к продуктам/веществам/производным. Из-за отсутствия тестов не могут быть даны какие-либо рекомендации для материала перчаток относительно продукта/вещества/производного. При выборе перчаток обратить внимание на срок годности, степень проницаемости и деградацию.

Защита глаз: Оправа очков.

Защита тела: Использовать персональные средства защиты. Необходимо стирать загрязнённую одежду перед повторным применением.

Защитные и гигиенические меры:

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.

В непосредственной близости от места работы должны быть: установить аварийный душ.

Готовится глазной спрей и приметно обозначается его местонахождение.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние: твердый (кристаллический)

состояние:

Цвет: беловатый

Запах: Аммиак

Важные сведения о защите здоровья, окружающей среды и о безопасности:

	Единица	Метод
pH:	7 - 8	при ° 20 1% ig воднистый раствор
Точка плавления / Диапазон плавления:	- 155 °C	

9.2. Прочая информация

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Сведения не доступны

Наименование вещества или препарата:

SIHA Диаммония гидрогенфосфат

Диаммония гидрогенфосфат

Дата обработки: 10.09.2009 / 11.10.2012 Версия: 2 Напечатано: 11.10.2012

10.2. Химическая стабильность

При нормальных условиях продукт химически стабилен.

10.3. Возможность опасных реакций

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

10.4. Недопустимые условия:

Защищать от жары.

10.5. Несовместимые материалы

Реагирует с : Вода.

10.6. Опасные продукты разложения

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

РАЗДЕЛ 11: Сведения о токсикологии

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Раздражение и разъедающее действие:

Раздражающее действие на кожу: не раздражающий.

Раздражающее действие на глаза: не раздражающий.

Токсичность при повторном приеме:

Нет особых опасностей.

CMR-воздействия (канцерогенное, мутагенное и нарушающее репродуктивную способность воздействия):

Нет особых опасностей.

Дополнительные указания:

Возможное(ые) вредное(ые) воздействие(я) на людей и возможный(ые) симптом(ы):

Нет особых опасностей.

После контакта с глазами: Эритема (покраснение) , раздражающий.

После вдыхания : Кашель

После контакта с кожей: Эритема (покраснение)

После глотания: Желудочнокишечные нарушения.

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Акватическая токсичность:

Острая рыбная токсичность Labeo boga

EC50: 0,3 mg/l

12.2. Сведения об элиминировании

Метод:

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

Прочие указания:

Сведения не доступны

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Сведения не доступны

12.4. Подвижность в почве

Сведения не доступны

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

Это вещество не отвечает критериям отнесения к стойким, биоаккумулялирующим и токсичным или очень стойким, очень биоаккумулялирующим веществам.

Наименование вещества или препарата:

SIHA Диаммония гидрогенфосфат

Диаммония гидрогенфосфат

Дата обработки: 10.09.2009 / 11.10.2012 Версия: 2 Напечатано: 11.10.2012

12.6. Другие вредные последствия

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Рекомендация:

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.

Упаковка:

Рекомендация:

Не контаминированные и пустые от остатков ёмкости могут быть повторно использованы.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

14.1. Сухопутный транспорт (ADR/RID)

14.2. Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.3. Морская доставка (IMDG)

14.4. Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.5. дальнейшие сведения:

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

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

Класс опасности для воды: 1 Источник: Anh. 3

Technische Anleitung Luft (TA-Luft):

Ziffer:	Gewichtsanteil in %:
5.2.1	98-100 %

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Дополнительная информация:

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,

Электронная почта (компетентное лицо):

SDB@Eaton.com