

Паспорт безопасности BITARTRATE DE POTASSIUM

Паспорт безопасности на 10/9/2021, редакция 3

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Наименование материала

Определение вещества:

Коммерческое наименование: BITARTRATE DE POTASSIUM

Номер CAS: 868-14-4

Номер ЕС: 212-769-1

Время перехода согласно нормативам REACH, статья 23 еще не вышло.

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и нерекомендуемые области применения

1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

Поставщик:

НАЗВАНИЕ ВАШЕЙ КОМПАНИИ – улица, дом – город – страна

НАЗВАНИЕ ВАШЕЙ КОМПАНИИ – телефон №. 99-12345678

Персона ответственная листа паспорт безопасности:

lcq@sofralab.com

1.4. Номер телефона экстренной службы

Аварийный номер телефона компании и / или официальной консультативной организации, используемый в неотложных случаях:

Токсикологический центр - Название больницы 1 - город - номер телефона (информация о режиме работы)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Критерии Положения CE 1272/2008 (CLP-Регламент по классификации маркировке и упаковке):

Продукт не считается опасным в соответствии с Регламентом ЕС 1272/2008 (CLP).

Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства

Другие риски отсутствуют

2.2. Элементы этикетки

Символы:

Отсутствует

Знак Опасности:

Отсутствует

Рекомендуется Осторожность:

Отсутствует

Специальные устройства:

Отсутствует

Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:

Отсутствует

2.3. Другие виды опасного воздействия

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

Другие риски:

Другие риски отсутствуют

РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах

3.1. Вещества

Паспорт безопасности BITARTRATE DE POTASSIUM

Определение вещества:

Химическая характеристика: BITARTRATE DE POTASSIUM

Номер CAS: 868-14-4

Номер EC: 212-769-1

3.2. Смеси
N.A.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Промойте достаточным количеством воды с мылом.

При контакте с глазами:

В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу.

При проглатывании:

Ни в коем случае не вызывайте рвоту. НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЕСЬ К ВРАЧУ.

При вдыхании:

Перенести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Отсутствует

4.3. Указание на необходимость любой оперативной медицинской помощи и специального лечения

Лечение:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

Вода:

Двуокись углерода (CO₂).

Средства пожаротушения, которые не должны использоваться по соображениям безопасности.

Особых указаний нет.

5.2. Перечень особых опасностей, вызываемых веществом или смесью

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

5.3. Рекомендации для пожарных

Использовать дыхательный аппарат.

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Неповрежденные контейнеры убрать подальше от опасного места, если это можно сделать безопасно.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

6.1. Меры обеспечения индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Использовать средства индивидуальной защиты.

Проводить персонал в безопасную зону.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

Паспорт безопасности BITARTRATE DE POTASSIUM

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

Используемые для собирания материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок

6.3. Методы и материал для нейтрализации и очистки

Промыть большим количеством воды.

6.4. Ссылки на другие разделы

См. также раздел 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры защиты при работе с материалом

Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.

См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.

Общие рекомендации по гигиене труда:

Во время работы запрещается принимать пищу.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

Хорошо проветриваемые помещения.

7.3. Характерное конечное применение

Отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры по обеспечению безопасности/средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры, подлежащие контролю

Предельно допустимая концентрация неизвестна

Предельно допустимое воздействие DNEL

N.A.

Предельно допустимое воздействие PNEC

N.A.

8.2. Меры по обеспечению безопасности

Защита глаз:

Не требуется при обычном использовании. Всегда при работе соблюдать корректную рабочую практику

Защита кожных покровов:

Не требуются особые меры предосторожности при обычном использовании.

Защита рук:

Не требуется при обычном использовании.

Защита органов дыхания:

При нормальной эксплуатации необходимости в защите нет.

Тепловые опасности:

Отсутствует

Средства управления воздействия окружающей среды

Отсутствует

Соответствующие технические средства контроля:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Сведения об основных физических и химических свойствах

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Внешний вид и цвет:	Твердое вещество, бе	--	--

Паспорт безопасности BITARTRATE DE POTASSIUM

	льй		
Запах:	N.A.	--	--
Порог запаха:	N.A.	--	--
pH:	3.4	--	--
Точка плавления/ точка замерзания:	N.A.	--	--
Начальная точка кипения и интервал кипения:	N.A.	--	--
Температура воспламенения:	N.A.	--	--
Интенсивность испарения:	N.A.	--	--
Воспламеняемость в твердом/газообразном состоянии:	N.A.	--	--
Верхний/нижний предел возгораемости или взрываемости:	N.A.	--	--
Давление паров:	N.A.	--	--
Плотность паров:	N.A.	--	--
Относительная плотность:	1.98 g/cm ^l	--	--
Растворимость в воде:	0.62 g/100ml	--	--
Растворимость в масле:	N.A.	--	--
Коэффициент распределения (н-октанол/вода):	N.A.	--	--
Температура самовоспламенения:	N.A.	--	--
Температура разложения:	N.A.	--	--
Вязкость:	N.A.	--	--
Взрывоопасные свойства:	N.A.	--	--
Горючесть:	N.A.	--	--

9.2. Дополнительная информация

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Смешиваемость:	N.A.	--	--
Растворимость в жирах:	N.A.	--	--
Проводимость:	N.A.	--	--
Характерные особенности групп веществ	N.A.	--	--

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

- 10.1. Химическая активность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.2. Химическая стабильность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.3. Возможность опасных реакций

Паспорт безопасности BITARTRATE DE POTASSIUM

- Отсутствует
- 10.4. Условия, которые необходимо исключить
Стабильно в нормальных условиях.
- 10.5. Несовместимые материалы
Не допускать контакта с горючими материалами: продукт может взорваться.
- 10.6. Опасные продукты разложения
Нет.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

11.1. Сведения о токсикологических воздействиях

Токсикологическая информация о веществе:

N.A.

Если не указано иное, нижеприведенные требуемые данные Регламента (E3)2015/830 принимаются как Св.нет:

- a) острая токсичность;
- b) повреждение/раздражение кожных покровов;
- c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз;
- d) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов;
- e) мутагенность эмбриональных клеток;
- f) канцерогенность;
- g) токсичность для репродукционной системы;
- h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие;
- i) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие;
- j) опасность в случае вдыхания.

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания продукта в окружающую среду.

N.A.

12.2. Устойчивость и способность к разложению

N.A.

12.3. Способность к биоаккумуляции

N.A.

12.4. Подвижность в почве

N.A.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

12.6. Другие виды отрицательного воздействия

Отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

13.1. Методы утилизации отходов

Подлежит рекуперации по мере возможности. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

14.1. Номер ООН

14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН

ДОПОГ-Отгрузочное наименование:

ENTER PROPER SHIPPING NAME

Паспорт безопасности BITARTRATE DE POTASSIUM

- ИАТА-Отгрузочное наименование: *ENTER PROPER SHIPPING NAME*
ММОГ-Отгрузочное наименование: *ENTER PROPER SHIPPING NAME*
- 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании
14.4. Группа упаковки
14.5. Перечень опасностей для окружающей среды
14.6. Особые меры предосторожности для пользователя
14.7. Транспортирование навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 и IBC Code N.A.

РАЗДЕЛ 15: Сведения о нормативных предписаниях

- 15.1. Предписания/законодательство относительно безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, касающиеся вещества или смеси
- Дир. 98/24/ЕС (Риски, относящиеся к химическим веществам в действии)
 - Дир. 2000/39/ЕС (Предельные значения воздействия на рабочем месте)
 - Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)
 - Норматив (ЕС) п. 1272/2008 (CLP)
 - Норматив (ЕС) п. 790/2009 (АТФ 1 CLP) и (ЕУ) п. 758/2013
 - Норматив (ЕЗ) 2015/830
 - Норматив (ЕУ) п. 286/2011 (АТФ 2 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 618/2012 (АТФ 3 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 487/2013 (АТФ 4 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 944/2013 (АТФ 5 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 605/2014 (АТФ 6 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 2015/1221 (АТФ 7 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 2016/918 (АТФ 8 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 2016/1179 (АТФ 9 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 2017/776 (АТФ 10 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 2018/669 (АТФ 11 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 2018/1480 (АТФ 13 CLP)
 - Норматив (ЕУ) п. 2019/521 (АТФ 12 CLP)
- Ограничения, касающиеся средства или содержащихся веществ, согласно Приложению XVII
- Нормы (ЕС) 1907/2006 (REACH) и последующим изменениям:
- Ограничения, касающиеся средства:
Никаких ограничений.
 - Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:
Никаких ограничений.
- Там, где это применимо, ссылайтесь на следующие нормы и стандарты:
- Директива 2012/18/ЕС (Севезо III)
 - Регулирование (ЕС) 648/2004.
 - Дир. 2004/42/ЕС (директива об Испаряющихся органических соединениях)
- Положения, касающиеся директивы ЕС 2012/18 (Севезо III):
N.A.
- 15.2. Оценка химической безопасности
Оценка химической безопасности не была проведена для вещества

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

- Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.
- Основные библиографические источники:
- ЕСDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах - Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ

Паспорт безопасности BITARTRATE DE POTASSIUM

ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание
- Van Nostrand Reinold.

Содержащая здесь информация основывается на наших знаниях и данных приведенных выше. Они относятся исключительно к указанной продукции и не представляют собой гарантии качества.

Пользователь должен убедиться в пригодности и полноте данной информации с точки зрения специального применения, в котором она должна использоваться.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

ADR:	Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
ATE:	Оценка острой токсичности
ATEmix:	Оценка острой токсичности смеси
CAS:	Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).
CLP:	Классификация, Маркировка, Упаковка.
DNEL:	Производный безопасный уровень.
EINECS:	Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.
GefStoffVO:	Нормативный документ по опасным веществам, Германия.
GHS:	Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.
IATA:	Международная ассоциация воздушного транспорта.
IATA-DGR:	Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).
ICAO:	Международная организация гражданской авиации.
ICAO-TI:	Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).
IMDG:	Международный морской кодекс по опасным грузам.
INCI:	Международная номенклатура косметических ингредиентов.
KSt:	Коэффициент взрывоопасности.
LC50:	Летальная концентрация для 50 процентов испытываемых животных.
LD50:	Смертельная доза для 50 процентов испытываемых животных.
PNEC:	Расчетная безопасная концентрация.
RID:	Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.
STEL:	Предел кратковременного воздействия.
STOT:	Токсичность для определенного органа-мишени.
TLV:	Величина порогового значения.
TWA:	Времени-взвешенный
WGK:	Немецкий класс опасности для вод.