

Паспорт безопасности SULFATE D'AMMONIUM

Паспорт безопасности на 2/8/2022, редакция 3

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Наименование материала

Определение вещества:

Коммерческое наименование: SULFATE D'AMMONIUM

Номер CAS: 7783-20-2

Номер EC: 231-984-1

Номер REACH: 01-2119455044-46

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и нерекондуемые области применения Рекомендуемое применение:

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 EC 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

Паспорт безопасности SULFATE D'AMMONIUM

РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах

3.1. Вещества

Определение вещества:

Химическая характеристика: SULFATE D'AMMONIUM

Номер CAS: 7783-20-2

Номер ЕС: 231-984-1

Номер REACH: 01-2119455044-46

Отсутствует.

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

Кашель

Диспноэ

Рвота

Тошнота

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.

Паспорт безопасности SULFATE D'AMMONIUM

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.
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
SULFATE D'AMMONIUM - CAS: 7783-20-2
Потребитель: 12.8 04 - Воздействие: Кожный покров человека - Частота:
Продолжительное по времени, местные эффекты
Потребитель: 1.667 03 - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота:
Продолжительное по времени, местные эффекты
Потребитель: 6.4 04 - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:
Продолжительное по времени, местные эффекты
Профессиональный работник: 42.667 04 - Воздействие: Кожный покров человека -
Частота: Продолжительное по времени, местные эффекты
Профессиональный работник: 11.167 03 - Воздействие: При ингаляции человеком
- Частота: Продолжительное по времени, местные эффекты
Предельно допустимое воздействие PNEC
N.A.

Паспорт безопасности SULFATE D'AMMONIUM

8.2. Меры по обеспечению безопасности

Защита глаз:

Очки для глаз с боковой защитой.

Защита кожных покровов:

Роба.

Защита рук:

Бутил-каучук .

ПВХ (поливинилхлорид).

Защита органов дыхания:

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:	Sylido		
Sylido			
Sylido			
Sylido			
weißler Feststoff	--	--	
Запах:	Geruchlos	--	--
Порог запаха:	N.A.	--	--
pH:	5-6	--	--
Точка плавления/ точка замерзания:	> 280°C	--	--
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:	850 kg/m ³	--	--
Растворимость в воде:	76g/100mL	--	--
Растворимость в масле:	N.A.	--	--
Коэффициент распределения (n-октанол/вода):	- 5.1	--	--
Температура	N.A.	--	--

Паспорт безопасности SULFATE D'AMMONIUM

самовоспламенения:			
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
Отсутствует
- 10.4. Условия, которые необходимо исключить
- 10.5. Несовместимые материалы
- 10.6. Опасные продукты разложения

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

11.1. Сведения о токсикологических воздействиях

Токсикологическая информация о веществе:

SULFATE D'AMMONIUM - CAS: 7783-20-2

а) острая токсичность:

Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Крыса > 2000 мг/кг

Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса = 4540 мг/кг

Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Крыса > 1000 мг/м3 -

Продолжительность: 8 ч

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

- а) острая токсичность;
- б) повреждение/раздражение кожных покровов;
- с) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз;
- д) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов;
- е) мутагенность эмбриональных клеток;
- ф) канцерогенность;
- г) токсичность для репродукционной системы;
- h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие;

Паспорт безопасности SULFATE D'AMMONIUM

- 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.

SULFATE D'AMMONIUM - CAS: 7783-20-2

a) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: EC50 Дафнии = 169 мг/л - Продолжительность ч: 48 -

Примечания: Süsswasser

Конечная точка: LC50 Рыба = 53 мг/л - Продолжительность ч: 96 - Примечания:

Süsswasser

Конечная точка: LC50 Рыба > 39200 1 - Продолжительность ч: 96 - Примечания:

mortalita

mortalita

mortalidade

mortalidade

Mortalitdt

12.2. Устойчивость и способность к разложению

N.A.

12.3. Способность к биоаккумуляции

SULFATE D'AMMONIUM - CAS: 7783-20-2

Биоаккумулирующий - Тест: 1 -5.1 - Примечания: niedrig

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

Товар не является опасным с точки зрения требований стандартов по транспортировке.

14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН

N.A.

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

N.A.

14.4. Группа упаковки

N.A.

14.5. Перечень опасностей для окружающей среды

ДОПОГ-Загрязняющее окружающую среду вещество: Нет

ММОГ-Морской загрязнитель: No

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

N.A.

14.7. Транспортирование навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 и IBC Code

Паспорт безопасности SULFATE D'AMMONIUM

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) n. 1907/2006 (REACH)

Норматив (ЕС) n. 1272/2008 (CLP)

Норматив (ЕС) n. 790/2009 (АТФ 1 CLP) и (EU) n. 758/2013

Норматив (ЕЗ) 2015/830

Норматив (EU) n. 286/2011 (АТФ 2 CLP)

Норматив (EU) n. 618/2012 (АТФ 3 CLP)

Норматив (EU) n. 487/2013 (АТФ 4 CLP)

Норматив (EU) n. 944/2013 (АТФ 5 CLP)

Норматив (EU) n. 605/2014 (АТФ 6 CLP)

Норматив (EU) n. 2015/1221 (АТФ 7 CLP)

Норматив (EU) n. 2016/918 (АТФ 8 CLP)

Норматив (EU) n. 2016/1179 (АТФ 9 CLP)

Норматив (EU) n. 2017/776 (АТФ 10 CLP)

Норматив (EU) n. 2018/669 (АТФ 11 CLP)

Норматив (EU) n. 2018/1480 (АТФ 13 CLP)

Норматив (EU) n. 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:

Ограничение 65

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:

ECDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах -

Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ

ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание

- Van Nostrand Reinold.

Содержащаяся 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.

Паспорт безопасности SULFATE D'AMMONIUM

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 испытуемых животных.
LD50:	Смертельная доза для 50 процентов испытуемых 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.