



Паспорт безопасности FENICE

Паспорт безопасности на 8/2/2019, редакция 1

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1. Наименование материала
Идентификация препарата:
Коммерческое наименование: FENICE
Коммерческий код: 962
- 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и
нерекомендуемые области применения
Рекомендуемое применение:
Покрывающий материал
- 1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности
Поставщик:
COLORIFICIO SAN MARCO S.P.A.
Via Alta 10
30020 MARCON (VE) - ИТАЛИЯ -
тел. +39 041 4569322
факс +39 041 5950153
- Персона ответственная листа паспорт безопасности:
sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it
- 1.4. Номер телефона экстренной службы
Техническая информация: COLORIFICIO SAN MARCO SPA +39 041 4569322

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

- 2.1. Классификация вещества или смеси
Критерии Положения CE 1272/2008 (CLP-Регламент по классификации маркировке и упаковке):
⚠ Осторожно, Skin Irrit. 2, Вызывает раздражение кожи.
⚠ Опасно, Eye Dam. 1, Вызывает серьёзное повреждение глаз.
Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические
свойства
Другие риски отсутствуют
- 2.2. Элементы этикетки
Символы:



- Опасно
- Знак Опасности:
H315 Вызывает раздражение кожи.
H318 Вызывает серьёзное повреждение глаз.
- Рекомендуется Осторожность:
P101 При консультации с врачом, иметь под рукой упаковку или этикетку продукта.
P102 Хранить в недоступном для детей месте.
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой и защитой для глаз/лица.
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение
нескольких минут. Снять контактные линзы, если таковые используются, и если это легко
сделать. Продолжать промывание.
P501 Избавляться от продукта/ёмкости в ...
- Специальные устройства:
Отсутствует

Паспорт безопасности FENICE

Содержит

гидрат кальция

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

N.A.

3.2. Смеси

Опасные компоненты согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:

Кол-во	Название	Идентификационный №	Классификация
>= 12.5% - < 15%	гидрат кальция	CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3 REACH No.: 01- 2119475151 -45-XXXX	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Немедленно снимите загрязненную одежду.

НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЕСЬ К ВРАЧУ.

Немедленно снять загрязненную одежду и утилизировать её с соблюдением мер безопасности

При контакте с кожей немедленно промыть пораженный участок с мылом и большим количеством воды.

При контакте с глазами:

При контакте с глазами промывать водой открытые глаза в течение длительного времени, затем немедленно связаться с офтальмологом.

Защитить неповрежденный глаз.

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

При несчастном случае или плохом самочувствии срочно проконсультироваться с врачом (показать инструкции или справочный листок безопасности, если возможно).

Лечение:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

Вода:

Паспорт безопасности FENICE

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.

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

Используемые для сбора 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.

Не использовать пустой контейнер без предварительной очистки.

Убедиться в отсутствии остатка какого-либо несовместимого вещества в контейнере до его заполнения.

Загрязненная одежда снимается до входа в зону общепита.

Во время работы запрещается принимать пищу.

См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет. См. также параграф 10.

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

гидрат кальция - CAS: 1305-62-0

- OEL Тип: EC - TWA(8ч): 1 mg/m³ - STEL: 4 mg/m³ - Примечания: Respirable fraction

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) -

TWA(8ч): 5 mg/m³ - Примечания: Eye, URT and skin irr

Паспорт безопасности FENICE

Предельно допустимое воздействие DNEL

гидрат кальция - CAS: 1305-62-0

Профессиональный работник: 4 mg/m³ - Потребитель: 4 mg/m³ - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота: Кратковременное, местные эффекты

Профессиональный работник: 1 mg/m³ - Потребитель: 1 mg/m³ - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, местные эффекты

Предельно допустимое воздействие PNEC

гидрат кальция - CAS: 1305-62-0

Мишень: Пресная вода - Значение: 0.49 мг/л

Мишень: Морская вода - Значение: 0.32 мг/л

Мишень: Микроорганизмы при очистке сточных вод - Значение: 3 мг/л

Мишень: Почва - Значение: 1080 мг/кг

8.2. Меры по обеспечению безопасности

Защита глаз:

Использовать плотно прилегающие защитные очки, не использовать контактные линзы для глаз.

Защита кожных покровов:

Использовать одежду, которая обеспечивает полную защиту кожи, напр. из хлопка, резины, ПВХ или витона.

Защита рук:

Использовать защитные перчатки, которые обеспечивают полную защиту, напр. из ПВХ, неопрена или резины.

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

Внешний: паста

Цвет: различный

Запах: характерный

Порог запаха: N.A.

pH: 12

Точка плавления/ точка замерзания: N.A.

Начальная точка кипения и интервал кипения: N.A.

Воспламеняемость в твердом/газообразном состоянии: N.A.

Верхний/нижний предел возгораемости или взрываемости: N.A.

Плотность паров: N.A.

Температура воспламенения: N.A.

Интенсивность испарения: N.A.

Давление паров: N.A.

Относительная плотность: N.A.

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

Смешиваемость: N.A.

Растворимость в жирах: N.A.

Паспорт безопасности FENICE

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
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 продукте:

FENICE

- a) острая токсичность
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- b) повреждение/раздражение кожных покровов
Продукт относится к классу: Skin Irrit. 2 H315
- c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз
Продукт относится к классу: Eye Dam. 1 H318
- d) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- e) мутагенность эмбриональных клеток
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- f) канцерогенность
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- g) токсичность для репродуктивной системы
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- i) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- j) опасность в случае вдыхания
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:

гидрат кальция - CAS: 1305-62-0

a) острая токсичность:

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

Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик > 2500 мг/кг

Паспорт безопасности FENICE

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

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

FENICE

Не классифицируется для вредного воздействия окружающей среды

Нет доступных для продукта данных

гидрат кальция - CAS: 1305-62-0

a) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Fish 50.6 мг/л - Продолжительность ч: 96 -

Примечания: tap water

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Fish 457 мг/л - Продолжительность ч: 96 -

Примечания: see water

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Daphnia 49.1 мг/л - Продолжительность ч: 48 -

Примечания: tap water

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Daphnia 158 мг/л - Продолжительность ч: 96 -

Примечания: see water

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Algae 184.57 мг/л - Продолжительность ч: 72 -

Примечания: tap water

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Algae 48 мг/л - Продолжительность ч: 72 -

Примечания: see water

b) Хроническая токсичность для водной среды:

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Daphnia 32 мг/л - Продолжительность ч: 96

d) Токсичность для наземной среды:

Конечная точка: NOEC 2000 мг/кг - Примечания: macroorganism

Конечная точка: NOEC 12000 мг/кг - Примечания: microorganism

e) Токсичность для растений:

Конечная точка: NOEC 1080 мг/кг - Продолжительность ч: 21 - Примечания: days

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. Направляйте вещество на официально зарегистрированные установки по рекуперации или сжиганию в контролируемых условиях. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

14.1. Номер UN

Продукт не считается опасным, согласно действующим положениям по транспортировке опасных товаров по дороге (A.D.R.), по железной дороге (RID), по морю (Код IMDG) и самолетом (IATA).

14.2. Правильное отгрузочное наименование UN

N.A.

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

N.A.

14.4. Группа упаковки

Паспорт безопасности FENICE

- N.A.
- 14.5. Перечень опасностей для окружающей среды
N.A.
- 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя
N.A.
- 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)

Ограничения, касающиеся средства или содержащихся веществ, согласно Приложению XVII Нормы (ЕС) 1907/2006 (REACH) и последующим изменениям:

Ограничения, касающиеся средства:

Ограничение 3

Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:

Ограничение 28

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):

Категория Севезо III согласно части 1 Приложения 1

NA

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была проведена для смеси

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Текст фраз, используемых в разделе 3:

H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

	Код	Описание
Skin Irrit. 2	3.2/2	3.2/2
Eye Dam. 1	3.3/1	3.3/1
STOT SE 3	3.8/3	3.8/3

Паспорт безопасности FENICE

--

Skin Irrit. 2, H315	PL003
Eye Dam. 1, H318	PL002

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

Основные библиографические источники:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Совместный Исследовательский Центр, Комиссия Европейского Сообщества.

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.

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.