



Паспорт безопасности ANTICA CALCE ELITE

Паспорт безопасности на 26/5/2017, редакция 2

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1. Наименование материала
Идентификация препарата:
Коммерческое наименование: ANTICA CALCE ELITE
Коммерческий код: 930
- 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):
⚠ Опасно, Eye Dam. 1, Вызывает серьезное повреждение глаз.
⚠ Осторожно, Skin Irrit. 2, Вызывает раздражение кожи.

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

Другие риски отсутствуют

2.2. Элементы этикетки

Символы:



Опасно

Знак Опасности:

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.

H315 Вызывает раздражение кожи.

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 / . Защищать глаз а/ лицо.

P302+P352 При попадании на кожу: Промыть большим количеством воды/...

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: тщательно промыть в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P332+P313 При кожном раздражении: обратиться к врачу.

P337+P313 При непроходящем раздражении глаз, обратиться к врачу.

P501 Уничтожать продукт в соответствии с национальным регламентированием.

Специальные устройства:

Отсутствует

Паспорт безопасности ANTICA CALCE ELITE

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
>= 15% - < 20%	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 ANTICA CALCE ELITE

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 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.

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(15min): 4 mg/m³ - Примечания: Indicative Occupational Exposure Limit Dir. UE 2017/164

Предельно допустимое воздействие DNEL

Паспорт безопасности ANTICA CALCE ELITE

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: жидкий

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: 1.28 kg/l

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.

Проводимость: N.A.

Паспорт безопасности ANTICA CALCE ELITE

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:

ANTICA CALCE ELITE

- 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) сенсibilизация 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

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

930/2

Страница № 5 из 8

Паспорт безопасности ANTICA CALCE ELITE

12.1. Токсичность

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

ANTICA CALCE ELITE

Не классифицируется для вредного воздействия окружающей среды

Нет доступных для продукта данных

гидрат кальция - CAS: 1305-62-0

а) 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

б) Хроническая токсичность для водной среды:

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

д) Токсичность для наземной среды:

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

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

е) 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

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

14.2. Правильное отгрузочное наименование UN

N.A.

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

N.A.

14.4. Группа упаковки

N.A.

14.5. Перечень опасностей для окружающей среды

N.A.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Паспорт безопасности ANTICA CALCE ELITE

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) н. 1907/2006 (REACH)

Норматив (ЕС) н. 1272/2008 (CLP)

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

Норматив (ЕЗ) 2015/830

Норматив (EU) н. 286/2011 (АТФ 2 CLP)

Норматив (EU) н. 618/2012 (АТФ 3 CLP)

Норматив (EU) н. 487/2013 (АТФ 4 CLP)

Норматив (EU) н. 944/2013 (АТФ 5 CLP)

Норматив (EU) н. 605/2014 (АТФ 6 CLP)

Норматив (EU) н. 2015/1221 (АТФ 7 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:

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):

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 серьёзное 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 ANTICA CALCE ELITE

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

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.
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.