

Паспорт безопасности ELASTOMARC FINITURA

Паспорт безопасности на 26/5/2017, редакция 7

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1. Наименование материала
Идентификация препарата:
Коммерческое наименование: ELASTOMARC FINITURA
Коммерческий код: 417
- 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и нерекондуемые 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):
Aquatic Chronic 3, Вредно для водных организмов с долговременными последствиями.
Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства
Другие риски отсутствуют
- 2.2. Элементы этикетки
Символы:
Отсутствует
Знак Опасности:
H412 Вредно для водных организмов с долговременными последствиями.
Рекомендуется Осторожность:
P101 При консультации с врачом, иметь под рукой упаковку или этикетку продукта.
P102 Хранить в недоступном для детей месте.
P501 Выбрасывать продукт / резервуар в соответствии с национальными правилами.
- Специальные устройства:
EUN208 Содержит 2-октил-2Н-изотиазол-3-он. Может вызвать аллергическую реакцию.
EUN208 Содержит 1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он. Может вызвать аллергическую реакцию.
EUN208 Содержит Реакционную массу 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [CE n° 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она [CE n° 220-239-6] (3:1). Может вызвать аллергическую реакцию.
- 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 ELASTOMARC FINITURA

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
>= 0.005% - < 0.05%	Цинк пиритион	CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3 REACH No.: 01-2119511196-46-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> ⊠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⊠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10. ⊠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⊠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ⊠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 0.005% - < 0.05%	тербутрин	CAS: 886-50-0 EC: 212-950-5	<ul style="list-style-type: none"> ⊠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ⊠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. ⊠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⊠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.005% - < 0.05%	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Номер Индекса 013-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	<ul style="list-style-type: none"> ⊠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⊠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⊠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⊠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317 ⊠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⊠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⊠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1.
>= 0.005% - < 0.05%	2-октил-2H-изотиазол-3-он	Номер Индекса 013-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	<ul style="list-style-type: none"> ⊠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 ⊠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⊠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⊠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⊠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ⊠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. ⊠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ⊠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 0.00015% - < 0.0015%	Реакционную массу 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [CE n°247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-она [CE n°220-239-6] (3:1)	Номер Индекса 013-167-00-5 CAS: 55965-84-9 EC: 611-341-5	<ul style="list-style-type: none"> ⊠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⊠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⊠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ⊠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10. ⊠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⊠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ⊠ 3.1/1/Inhal Acute Tox. 1 H330

Паспорт безопасности ELASTOMARC FINITURA

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.

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

Паспорт безопасности ELASTOMARC FINITURA

- 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
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
- | | | |
|---|-------------|------|
| Внешний: | жидкий | |
| Цвет: | различный | |
| Запах: | характерный | |
| Порог запаха: | N.A. | |
| pH: | N.A. | |
| 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: | 1.60 kg/l | |
| Растворимость в масле: | N.A. | |

Паспорт безопасности ELASTOMARC FINITURA

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.

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:

ELASTOMARC FINITURA

a) острая токсичность

Неклассифицированное

Нет доступных для продукта данных

b) повреждение/раздражение кожных покровов

Неклассифицированное

Нет доступных для продукта данных

c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз

Неклассифицированное

Нет доступных для продукта данных

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

Паспорт безопасности ELASTOMARC FINITURA

j) опасность в случае вдыхания

Неклассифицированное

Нет доступных для продукта данных

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:

N.A.

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

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

ELASTOMARC FINITURA

Продукт относится к классу: Aquatic Chronic 3 - H412

тербутрин - CAS: 886-50-0

2-октил-2Н-изотиазол-3-он - CAS: 26530-20-1

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Daphnia 0.42 мг/л - Продолжительность ч: 48
- Примечания: OECD 202

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Algae 0.084 мг/л - Продолжительность ч: 72 -
Примечания: Scenedesmus subspicatus - OECD 201

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Fish 0.036 мг/л - Продолжительность ч: 96 -
Примечания: Oncorhynchus mykiss - OECD 203

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Daphnia 0.002 мг/л - Примечания: 21d -
OECD 211

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Fish 0.022 мг/л - Примечания: 28d

Oncorhynchus mykiss - OECD 210

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Algae 0.004 мг/л - Примечания: 72d - OECD
201

Реакционную массу 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она [CE n°247-500-7] и
2-метил-2Н-изотиазол-3-она [CE n°220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Daphnia 0.1 мг/л - Продолжительность ч: 48 -
Примечания: daphnia magna

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Algae 0.048 мг/л - Продолжительность ч: 72 -
Примечания: pseudokirchneriella subcapitata

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Fish 0.22 мг/л - Продолжительность ч: 96 -
Примечания: oncorhynchus mykiss

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Algae 0.00064 мг/л - Продолжительность ч:
48 - Примечания: skeletonema costatum

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Daphnia 0.004 мг/л - Продолжительность ч:
504 - Примечания: daphnia magna

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Fish 0.098 мг/л - Продолжительность ч: 672
- Примечания: oncorhynchus mykiss

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Algae 0.0012 мг/л - Продолжительность ч:
72 - Примечания: pseudokirchneriella subcapitata

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

417/7

Страница № 6 из 9

Паспорт безопасности ELASTOMARC FINITURA

Подлежит рекуперации по мере возможности. 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
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) n. 1907/2006 (REACH)

Норматив (ЕС) n. 1272/2008 (CLP)

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

Норматив (ЕЗ) 2015/830

Норматив (ЕУ) n. 286/2011 (АТФ 2 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 618/2012 (АТФ 3 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 487/2013 (АТФ 4 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 944/2013 (АТФ 5 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 605/2014 (АТФ 6 CLP)

Норматив (ЕУ) n. 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

Ограничение 40

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:

H301 Токсичен при проглатывании..

Паспорт безопасности ELASTOMARC FINITURA

H410 Очень токсичен для водных организмов с долговременными последствиями.
 H318 Вызывает серьёзное повреждение глаз.
 H400 Очень токсичен для водных организмов.
 H332 Вреден при вдыхании.
 H302 Вреден при проглатывании.
 H317 Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
 H330 Смертелен при вдыхании.
 H315 Вызывает раздражение кожи.
 H411 Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.
 H331 Токсичен при вдыхании.
 H314 Вызывает сильные ожоги и серьёзное повреждение глаз.
 H311 Токсичен при контакте с кожей.

	Код	Описание
Acute Tox. 1	3.1/1/Inhal	3.1/1/Inhal
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	3.1/2/Inhal
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	3.1/3/Dermal
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	3.1/3/Inhal
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	3.1/3/Oral
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	3.1/4/Inhal
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	3.1/4/Oral
Skin Corr. 1B	3.2/1B	3.2/1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	3.2/2
Eye Dam. 1	3.3/1	3.3/1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	3.4.2/1-1A-1B
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	3.4.2/1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	3.4.2/1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	4.1/A1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	4.1/C1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	4.1/C2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	4.1/C3

Aquatic Chronic 3, H412	PL003
-------------------------	-------

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.
 Основные библиографические источники:

Паспорт безопасности ELASTOMARC FINITURA

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 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.