

Паспорт безопасности

CHARM ACTIV

Паспорт от 14/04/2020, редакция 2

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификация продукта

Идентификация смеси:

Коммерческое наименование: **CHARM ACTIV**

1.2: Надлежащее и ненадлежащее использование вещества или смеси

Рекомендуемое использование:

Препарат для виноделия

1.3 Сведения о поставщике паспорта безопасности химической продукции

Поставщик:

SOFRALAB

79, av. A.A. Thévenet - CS11031

51530 МАНЖЕНТА - ФРАНЦИЯ

Тел. 00 33 (0)3 26 51 29 30 - Факс 00 33 (0)3 26 51 87 60

Ответственное лицо за паспорт безопасности химической продукции:

lcq@sofralab.com

1.4 Экстренный номер

Номер телефона компании и / или официальной консультационной организации, с которой можно связаться в экстренном случае:

ORFILA 00 33 (0)1 45 42 59 59

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1 Классификация вещества или смеси

Критерии регламента ЕС 1272/2008 (CLP) :

Продукт не считается опасным, согласно регламенту ЕС 1272/2008 (CLP).

Физико-химическое вредное влияние на человеческое здоровье и окружающую среду:

Нет опасности

2.2 Элементы этикетки

Символы:

Нет.

Упоминания об опасности

Нет.

Советы по безопасности

Нет.

Особые положения:

Нет.

Особые положения, согласно Приложению XVII REACH и его последующих поправок:

Нет.

2.3 Прочие опасности

Вещества vPvB: Нет - Вещества PBT: Нет.

Прочие опасности:

Нет опасности


РАЗДЕЛ 3: Состав и информация о компонентах

3.1 Вещества

N.A.

3.2 Смеси

Паспорт безопасности CHARM ACTIV

Опасные компоненты, согласно Директиве Регламенту CLP, и относительная классификация:
>= 3% - < 5% Лимонная кислота
CAS: 77-92-9, EC: 201-069-1
Xi; R36
 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

РАЗДЕЛ 4: Первая помощь

4.1 Меры первой помощи

В случае попадания на кожу:

Обильно промыть водой и мылом

В случае попадания в глаза:

В случае попадания в глаза немедленно обильно промыть глаза водой и обратиться к специалисту

В случае попадания в органы пищеварения:

Не провоцировать рвоту **НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЬСЯ К ВРАЧУ**

В случае попадания в органы дыхания:

Доставить пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

4.2 Главные эффекты и симптомы, острые не требующие немедленного вмешательства

Нет

4.3 Возможные меры немедленной медицинской помощи и необходимые медицинские процедуры

Процедуры:

Нет

РАЗДЕЛ 5: Меры пожарной безопасности

5.1 Средства тушения:

Адекватные средства тушения:

Вода

Углекислый газ (CO₂)

Меры тушения, которые не должны применяться из интересов безопасности:

Нет

5.2 Особые опасности, представляемые веществом или смесью

Не вдыхать пары от взрыва или воспламенения.

В случае воспламенения появляется густой дым.

5.3 Советы пожарным службам

Использовать специальные приспособления для дыхания

Отдельно собрать воду, используемую для тушения пожара Не выливать ее в каналы сточных вод.

Если это возможно, с точки зрения безопасности, немедленно переместить из опасной зоны неповрежденные контейнеры.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайной утечке

6.1 Личные средства защиты, защитное оборудование и экстренные процедуры

Применить защитные устройства

Поместить людей в безопасное место.

Действовать, согласно правилам пунктов 7 и 8.

6.2 Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания на землю или в почву. Не допускать утечку в поверхностные воды или в систему сточных вод.

Удержать и удалить зараженную промывочную воду.

Паспорт безопасности CHARM ACTIV

В случае появления дыма из-за воспламенения, попадания в водоемы, в почву или в систему отвода воды информировать соответствующие органы.

Средства для ликвидации утечки: впитывающие, органические средства, песок.

6.3 Методы и средства для удержания и очистки

Обильно мыть водой

6.4 Ссылки на другие разделы

Также смотреть параграфы 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Хранение и погрузочно-разгрузочные работы

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения

Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров.

Не есть и не пить при работе с данным препаратом.

Также смотреть параграф 8 о рекомендуемых средствах защиты.

7.2 Необходимые условия для обеспечения безопасности хранения

Держать вдали от пищи, напитков и кормов для животных.

Несовместимые материалы:

Нет

Рекомендации к помещениям:

Помещения должны проветриваться

7.3 Дополнительные требования к условиям хранения

Нет

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасными воздействиями и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Предельные значения DNEL

N.A.

Предельные значения PNEC

Лимонная кислота - CAS: 77-92-9

Объект: Пресная вода - значение 0.44 мг/л

Объект: Морская вода - значение 0.044 мг/л

Объект: Осадок пресной воды - значение 34.6 мг/кг

Объект: Осадок морской воды - значение 3.46 мг/кг

Объект: Микроорганизмы в обработках бытовых вод - значение 1000 мг/л

8.2 Средства контроля за опасными воздействиями

Защита глаз

Очки с боковой защитой

Защита кожи:

Рабочий комбинезон

Защита рук:

NBR (caoutchouc nitrile-butadiène).

Защита органов дыхания:

Маска с фильтром "P" белого цвета.

Термические риски

Нет

Средства контроля за опасными воздействиями на окружающую среду:

Нет

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация о главных физико-химических свойствах

Вид и цвет:

Белый порошок

Паспорт безопасности

CHARM ACTIV

Запах:	Дрожжи	
Предел запаха	N.A.	
pH:	N.A.	
Температура плавления / застывания		N.A.
Начальная температура кипения и температурный интервал кипения		N.A.
Воспламенение, твердое состояние / газ		N.A.
Верхний / нижний предел воспламенения или взрыва		N.A.
Плотность пара	N.A.	
Температура вспышки	N.A.	
Скорость испарения	N.A.	
Давление пара:	N.A.	
Относительная плотность:	N.A.	
Растворимость в воде:	Частичная	
Растворимость в маслах:	N.A.	
Коэффициент распределения н- октанол/вода		N.A.
Температура		
	самовоспламенения	N.A.
Температура разложения	N.A.	
Вязкость	N.A.	
Взрывные характеристики	N.A.	
Горючие свойства	N.A.	
9.2 Прочая информация		
Смешиваемость	N.A.	
Растворимость в жире	N.A.	
Проводимость	N.A.	
Свойства, характерные группе веществ		N.A.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- 10.1 Реакционная способность
 - Стабилен в нормальных условиях
- 10.2 Химическая стабильность
 - Стабилен в нормальных условиях
- 10.3 Возможность опасных реакций
 - Нет
- 10.4 Условия, которых следует избегать
 - Стабилен в нормальных условиях
- 10.5 Несовместимые вещества:
 - Нет
- 10.6 Опасные продукты разложения
 - Нет

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- 11.1 Информация о токсичных воздействиях
 - Информация о токсичности смеси:
 - N.A.
 - Информация о токсичности веществ, содержащихся в смеси:
 - Лимонная кислота - CAS: 77-92-9
 - а) острая токсичность:
 - Тест: LD50 - Дыхательные пути При проглатывании Тестировано на крысах = 3000 mg/kg
 - Тест: LD50 - Дыхательные пути При попадании на кожу. Тестировано на Мышах > 5400 мг/кг

Паспорт безопасности

CHARM ACTIV

Если не было определено иначе, следующие данные, приведенные ниже, следует считать N.A:

- a) острая токсичность;
- b) раздражающее воздействие на кожные покровы;
- c) раздражающее воздействие на слизистые оболочки глаз;
- d) Сенсбилизация, дыхательные пути, кожа;
- e) мутагенность;
- f) канцерогенность
- g) опасность для репродуктивной функции;
- h) токсичность для конкретных органов - единичное воздействие;
- i) токсичность для конкретных органов - повторное воздействие;
- j) опасность для дыхания.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Использовать препарат рационально и не допускать утечек в окружающую среду

Лимонная кислота - CAS: 77-92-9

a) Острая токсичность, в воде::

Конечная точка: LC50 Рыба = 440 мг / л - Протяженность в часах: 48

Конечная точка: EC50 Дафния > 1535 мг/л - Протяженность в часах: 24

Конечная точка: EC50 Водоросли > 425 мг/л - Протяженность в часах: 192

12.2 Стойкость/склонность к

деградации

N.A.

12.3 Биоаккумуляция

N.A.

12.4 Подвижность

N.A.

12.5 Результат оценок PBT и vPvB

Вещества vPvB: Нет - Вещества PBT: Нет.

12.6 Прочие пагубные воздействия

Нет

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению

13.1 Методы переработки отходов

Собрать, если это возможно. Действовать с соблюдением местных и государственных действующих положений

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Препарат не подчинен законодательству о перевозке опасных материалов.

14.1 UN number

N.A.

14.2 Транспортное наименование ООН

N.A.

14.3 Классификация опасности при перевозке

N.A.

14.4 Группа упаковки

N.A.

14.5 Опасность для окружающей среды

ADR - Воздействие на окружающую среду: N.A.

MDG - Воздействие на морскую среду: N.A.

Паспорт безопасности CHARM ACTIV

14.6 Меры предосторожности, которые должен принять пользователь
N.A.

14.7 Правила MARPOL применимы к морским перевозкам в
виде насыпного груза
N.A.

РАЗДЕЛ 15: Информация о законодательстве

15.1 Законодательство относительно вещества или смеси в рамках безопасности для здоровья и окружающей среды.

Дир. 67/548/СЕЕ (Классификация, упаковка и этикетка опасных веществ)

Дир. 99/45/СЕЕ (Классификация, упаковка и этикетка опасных составов)

Дир. 98/24/СЕ (Риски, вызванные химическими реактивами во время работы)

Дир. 2000/39/СЕ (Пределы профессиональной экспозиции)

Дир. 2006/8/СЕ

Регламент (ЕС) n° 1907/2006 (REACH)

Регламент (ЕС) n° 1272/2008 (CLP) и ему подобные

Ограничения, связанные с препаратом и с веществами в нем содержащимися, согласно Приложению XVII Регламента (СЕ) 1907/2006 (REACH) и его последующих поправок:

Ограничения, связанные с препаратом:

Никаких ограничений.

Ограничения, связанные с содержащимися веществами:

Никаких ограничений.

Ссылаться на следующие нормы, если они применимы:

Директива 2003/105/СЕЕ ('Действия, связанные с рисками серьезных несчастных случаев') и ее последующие поправки.

Регламент (ЕС) n° 648/2004 (моющие средства)

1999/13/СЕ (Директива COV)

Положения, относящиеся к директивам 82/501/ЕС(Seveso), 96/82/ЕС(Seveso II):
N.A.

15.2 Оценка химической безопасности:
Нет

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Текст фраз, используемых в разделе 3:

R36 Раздражает глаза.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Данный документ был составлен компетентным лицом, прошедшим специальное обучение.

Главные источники данных:

ЕСDIN - Химическая информация об окружающей среде - Центр общих исследований,

Комиссия Европейского Сообщества

ОПАСНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ - Восьмое издание - Ван

Ностранд Рейнолд

CCNL - Приложение 1

Приведенные данные основаны на текущих (дата выше) знаниях о

продукте Таким образом, они не должны рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта.

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

Паспорт безопасности

CHARM ACTIV

Этот паспорт аннулирует и замещает любое предыдущее издание.

ADR:	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
CAS:	Служба подготовки аналитических обзоров по химии (отделение Американского Химического Сообщества).
CLP:	Классификация, Этикетка, Упаковка.
DNEL:	Предельный уровень воздействия вещества.
EINECS:	Европейский реестр существующих товарных химических веществ.
GefStoffVO:	Постановление об опасных веществах, Германия.
GHS:	Система классификации и маркировки химических веществ
IATA:	Международная Ассоциация воздушного транспорта.
IATA-DGR:	Правила перевозки опасных грузов "Международной Ассоциации воздушного транспорта" (IATA).
ICAO:	Организация международной гражданской авиации.
ICAO-TI:	Технические инструкции "Организации международной гражданской авиации" (OACI).
IMDG:	Международный морской кодекс о транспортировке опасных грузов
INCI:	Международная номенклатура косметических ингредиентов.
KSt:	Коэффициент взрыва
LC50:	Летальная концентрация для 50 процентов подопытных
LD50:	Летальная доза для 50 процентов подопытных
LTE:	Долгосрочное воздействие
PNEC:	Предельный уровень воздействия вещества без влияния на человека
RID:	Регламент о международной железнодорожной перевозке опасных товаров.
STE:	Кратковременное воздействие.
STEL:	Предел кратковременного воздействия.
STOT:	Токсичность для отдельного органа.
TLV:	Величина порогового предела
TWATLV:	Величина порогового предела для средневзвешенного времени 8 часов в день. (Standard ACGIH)
WGK:	Немецкий класс опасности для вод.