

# Паспорт безопасности

## VITAMINE 2

Паспорт от 23/09/2019, редакция 2

---

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

#### 1.1 Идентификация продукта

Идентификация смеси:

Коммерческое наименование: **VITAMINE 2**

#### 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 - CS 11031

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 директив 67/548/CE, 99/45/CE и последующих поправок:

Особенности / Символы:

Нет.

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

## Паспорт безопасности

### VITAMINE 2

N.A.

3.2 Смеси

Опасные компоненты, согласно Директиве ЕС 67548 и Регламенту CLP:

Нет

---

#### 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 (CO<sub>2</sub>)

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.

Удерживать и удалить зараженную промывочную воду.

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

## Паспорт безопасности

### VITAMINE 2

- 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  
Нет границ контроля за профессиональным воздействием  
Предельные значения DNEL  
N.A.  
Предельные значения PNEC  
N.A.
- 8.2 Средства контроля за опасными воздействиями  
Защита глаз  
При нормальном использовании никаких мер не требуется Тем не менее, необходимо пользоваться продуктом надлежащим образом.
- Защита кожи:  
Не требуется дополнительных мер при надлежащем использовании
- Защита рук:  
При нормальном использовании никаких мер не требуется
- Защита органов дыхания:  
Нет необходимости при нормальном использовании.
- Термические риски  
Нет
- Средства контроля за опасными воздействиями на окружающую среду:  
Нет
- Средства термического контроля:  
Нет

---

#### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

- 9.1 Информация о главных физико-химических свойствах
- |  |                        |
|--|------------------------|
| Вид и цвет:  | <b>Белые кристаллы</b> |
| Запах:   | <b>Без запаха</b>      |
| 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.                   |

## Паспорт безопасности

### VITAMINE 2

Скорость испарения	N.A.	
Давление пара:	N.A.	
Относительная плотность:	N.A.	
Растворимость в воде:	<b>Растворимый</b>	
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 субстанции:
    - N.A.

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) Сенсibilизация, 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

## Паспорт безопасности

### VITAMINE 2

- a) Токсичность, в воде, водоросли::  
N.A.
- 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)

- 14.1 UN number  
Продукт не опасен, по нормам законодательства о перевозках
- 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.
- 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/CEE (Классификация, упаковка и этикетка опасных веществ)  
Дир. 99/45/CEE (Классификация, упаковка и этикетка опасных составов)  
Дир. 98/24/CE (Риски, вызванные химическими реактивами во время работы)  
Дир. 2000/39/CE (Пределы профессиональной экспозиции)  
Дир. 2006/8/CE  
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 (CE) 1907/2006 (REACH) и его последующих поправок:  
Ограничения, связанные с препаратом:

## Паспорт безопасности

### VITAMINE 2

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

Данный документ был составлен компетентным лицом, прошедшим специальное обучение.

Главные источники данных:

ECDIN - 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.

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

## Паспорт безопасности

### VITAMINE 2

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.