



Паспорт от 23/09/2019, редакция 3

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

1.1 Идентификация продукта

Идентификация смеси:

Коммерческое наименование: VIAZYM THERMO

Номер CAS: 9032-75-1

Номер EC: 232-885-6

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 регламента ЕС 1272/2008 (CLP) :

 Опасность для дыхательных путей Может спровоцировать аллергические симптомы. симптомы астмы, затруднение дыхания при попадании в дыхательные

пути

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

Нет опасности

2.2 Элементы этикетки

Упоминания об опасности



Опасность

Упоминания об опасности

H334 Может вызывать аллергические симптомы. симптомы астмы, затруднение дыхания при попадании в дыхательные пути

Советы по безопасности

P261 Не вдыхать пыль, дым, газ, пары, аэрозоли.

P284 [При недостаточной вентиляции помещения] носить средства защиты дыхания.

P304+P340 В СЛУЧАЕ ПОПАДАНИЯ В ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ: вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить комфортные условия для дыхания.

P342+P311 В случае симптомов поражения дыхательных путей: Немедленно обратиться в токсикологический центр или к врачу...

Паспорт безопасности VIAZYM THERMO

- R501 Убрать содержимое / содержащую емкость, согласно правилам.
- Особые положения:
Нет.
- Содержимое
Пектиназа
- 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
Опасные компоненты, согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:
>= 1 < 25% Пектиназы
CAS: 9032-75-1, EC: 232-885-6
 3.4.1/1 Дыхание 1 H334

РАЗДЕЛ 4: Первая помощь

- 4.1 Меры первой помощи
В случае попадания на кожу:
Обильно промыть водой и мылом части тела, на которые попал или мог попасть препарат.
Обильно промыть водой и мылом
Принять душ / ванну
Немедленно устранить загрязненную одежду.
- 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
При возникновении инцидентов, немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать ему инструкции по использованию или паспорт безопасности).
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

Паспорт безопасности VIAZYM THERMO

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 случайном высвобождении

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.

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 использовать пустые контейнеры, предварительно не помыв их.

Перед перемещением контейнеров убедитесь, что контейнеры не содержат несовместимых остаточных материалов.

Необходимо менять загрязненную одежду перед входом в зоны приема пищи.

Не есть и не пить при работе с данным препаратом.

Также смотреть параграф 8 о рекомендуемых средствах защиты.

7.2 Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

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: Меры по обеспечению безопасности/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

Очки с боковой защитой

Паспорт безопасности VIAZYM THERMO

Защита кожи:

Рабочий комбинезон

Защита рук:

NBR (caoutchouc nitrile-butadiène).

Защита органов дыхания:

В случае распыления защитить дыхательные пути

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

Свойства	значение	Метод:	Замечания
Вид и цвет:	Коричневая жидкость	--	--
Запах:	Характерный	--	--
Предел запаха	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Температура плавления / застывания	N.A.	--	--
Начальная температура кипения и температурный интервал кипения	N.A.	--	--
Температура вспышки	N.A.	--	--
Скорость испарения	N.A.	--	--
Воспламенение, твердое состояние / газ	N.A.	--	--
Верхний / нижний предел воспламенения или взрыва	N.A.	--	--
Давление пара:	N.A.	--	--
Плотность пара	N.A.	--	--
Относительная плотность:	N.A.	--	--
Растворимость в воде:	N.A.	--	--
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

Паспорт безопасности VIAZYM THERMO

Свойства	значение	Метод:	Замечания
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
Жара, огонь, искры
- 10.5 Несовместимые вещества:
Нет
- 10.6 Опасные продукты разложения
CO₂ и CO.
Токсичные газы

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- 11.1 Информация о токсичных воздействиях
Информация о токсичности препарата:
N.A.
Информация о токсичности веществ, содержащихся в смеси:
N.A.
Если не было определено иначе, данные, запрошенные Регламентом (UE)2015/830 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
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

Паспорт безопасности VIAZYM THERMO

Вещества vPvB: Нет - Вещества PBT: Нет.
12.6 Прочие пагубные воздействия
Нет

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по утилизации отходов

13.1 Методы переработки отходов
Собрать, если это возможно. Отправлять на авторизованные заводы по переработке или на сжигание при контролируемых условиях Действовать с соблюдением местных и государственных действующих положений

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ONU
Продукт не опасен, по нормам законодательства о перевозках

14.2 Официальное отгрузочное 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: Нет
MDG - Воздействие на морскую среду: No

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

14.7 Транспортирование навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 и IBC
N.A.

РАЗДЕЛ 15: Сведения о нормативных предписаниях

15.1. Законодательство относительно вещества или смеси в рамках безопасности для здоровья и окружающей среды.
Дир. 98/24/CE (Риски, вызванные химическими реактивами во время работы)
Дир. 2000/39/CE (Пределы профессиональной экспозиции)
Регламент (EC) n° 1907/2006 (REACH)
Регламент (EC) 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:
Ограничение 3
Ограничения, связанные с содержащимися веществами:
Никаких ограничений.
Ссылаться на следующие нормы, если они применимы:
Директива 2012/18/EU (Seveso III)
Регламент (EC) n° 648/2004 (моющие средства)
Дир. 2004/42/CE (Директива COV)

Положения, относящиеся к директиве EU 2012/18 (Seveso III):
Категория Seveso III согласно приложению, части 1
Нет

15.2 Оценка химической безопасности:
Нет

Паспорт безопасности VIAZYM THERMO

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Текст фраз, используемых в разделе 3:

H334 Может вызывать аллергические симптомы. симптомы астмы, затруднение дыхания при попадании в дыхательные пути

Класс опасности и категория опасности	Код	Описание
Опасность для дыхательных путей 1	3.4.1/1	Влияние на дыхательные пути, Категория 1

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

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
RID:	Регламент о международной железнодорожной перевозке опасных товаров.
STE:	Кратковременное воздействие.
STEL:	Предел кратковременного воздействия.
STOT:	Токсичность для отдельного органа.
TLV:	Величина порогового предела

Паспорт безопасности VIAZYM THERMO

TWATLV: Величина порогового предела для средневзвешенного времени 8 часов в день. (Standard ACGIH)
WGK: Немецкий класс опасности для вод.