

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ НА ФЕРМЕНТНЫЙ ПРЕПАРАТ

ПРОТОЗИМ В

Сухой ферментный препарат

Дата: 04 июня 2019

ДОК: ПРОТОЗИМ В

№ Издание 3

ст.1 з 3

**1. Идентификация ВЕЩЕСТВА / ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ / ПРЕДПРИЯТИЯ**

Коммерческое название продукта:	Протозим В сухой ферментный препарат
Производитель / Поставщик	ООО «Торговый Дом «Биопрепарат»
Адрес	115193, г. Москва, улица Петра Романова, дом 7, строение 1, пом I, ком 16В-5
Телефонный номер в экстренных случаях	+ 7 (499) 346 60 99, +7 (499) 918 62 49

**2. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О ИНГРЕДИЕНТАХ**

Химическая характеристика активного компонента	Ферментный препарат бактериальной протеазы высушенный на носителе
№ IUBMB	3.4.21.62
№ CAS	9080-56-2
№ ЕС	257-520-8
Опасные ингредиенты	ферментный белок (20-35%)
Классификация	Xn (вредный), R 42
Граница действия	не установлено

**3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ**

Сухие ферментные препараты представляют собой вещества, которые образуют пыль. Вдыхание ферментного аэрозоля или пыли может вызвать сенсibilизацию и вызвать реакцию аллергического типа для людей с повышенной чувствительностью. Длительный контакт с кожей может вызвать незначительное раздражение в месте контакта.

**4. ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

При контакте с кожей	Промыть большим количеством воды
Попадание в глаза	Промыть большим количеством воды в течение не менее 15 минут. В случае возникновения раздражения обратиться за медицинской помощью.
При глотании	Тщательно промыть рот и горло водой
Вдыхание	Вынести из зоны поражения. При возникновении раздражения или аллергической реакции проконсультироваться с врачом.

**5. СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

Пригодные средства пожаротушения	Вода, пена
Неридантные средства пожаротушения	
Особая опасность воздействия	
Защита от пламени и взрыва	

**6. СРЕДСТВА ПРИ СЛУЧАЙНОМ РАЗЛИВЕ/ПРОТЕКАНИИ ПРОДУКТА**

После разлива продукта избегать образования аэрозоля и пыли от высохшего препарата. Собрать с помощью механических средств, желательнее - пылесоса, оборудованного эффективным фильтром. Тщательно смыть остатки большим количеством воды. Не

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ НА ФЕРМЕНТНЫЙ ПРЕПАРАТ

ПРОТОЗИМ В

Сухой ферментный препарат

Дата: 04 июня 2019

док: ПРОТОЗИМ В

№ Издание 3

ст.2 з 3

использовать поток воды под давлением для смывания препарата. Обеспечить достаточную вентиляцию. Постирать загрязненную одежду.

7. ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Избегать образования аэрозолей и пыли от высохшего препарата. Обеспечить достаточную вентиляцию помещения при работе с препаратом. Контейнер с препаратом хранить в сухом прохладном месте.

8. КОНТРОЛЬ НАД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ПРОДУКТА / ПЕРСОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Рекомендуемые личные средства защиты

Защита органов дыхания

Респиратор, предназначенный для аэрозолей и пыли такого типа

Защита рук

Защитные прорезиненные перчатки

Защита глаз

Защитные очки, или щиток

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид

Порошок светло-серого до желтого цвета

Запах

Легкий запах брожения

Другая информация

Не имеет отношения к безопасности

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И АКТИВНОСТЬ

Препарат стабилен при нормальных условиях использования

Условия, которым следует избегать

Нет

Материалы, которым следует избегать

Нет

Опасные продукты разложения

Нет

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вдыхание аэрозоля и пыли ферментов может вызвать сенсibilизацию и реакции аллергического типа у людей с повышенной чувствительностью. Длительный контакт с кожей может вызвать слабое раздражение.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Препарат считается безопасным для окружающей среды с точки зрения сменности, постоянства и расписания, биоккумулятивного потенциала, водной токсичности и других показателей, которые могут иметь отношение к экотоксичности.

13. УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

Не выдвигается особых условий утилизации, кроме предусмотренных местным действующим

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ НА ФЕРМЕНТНЫЙ ПРЕПАРАТ

ПРОТОЗИМ В

Сухой ферментный препарат

Дата: 04 июня 2019

ДОК: ПРОТОЗИМ В

№ Издание 3

ст.3 з 3

законодательством.

14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

UN №	Отсутствует
морской транспорт	Груз не классифицируется как опасный
Авто / железнодорожный	Груз не классифицируется как опасный
воздушный	Груз не классифицируется как опасный

15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Маркировка	Xn (вредный) R42 При вдыхании может вызвать сенсibilизацию S22: Не вдыхать пыль S23: Не вдыхать аэрозоль S24: Избегать контакта с кожей S36 / 37: Надеть соответствующую защитную одежду и перчатки
------------	--

16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация приведена в этом паспорте на дату издания считается правдивой и достоверной. Однако, точность и полнота этой информации и любой рекомендации или предложения предоставляются без каких-либо обязательств или гарантии. Так как условия использования находятся вне контроля нашего предприятия, ответственность по определению условий безопасного использования этого препарата возлагается на пользователя. Информация в этом паспорте безопасности не представляет собой аналитических технических условий, по которым просим обращаться к техническим описаниям продукта и сертификата качества.

Форма этого паспорта на ферментный препарат соответствует Директиве 91/155 / ЕС с дополнениями, стандарта ISO 11014 1: 1994 (E) и рекомендована Ассоциацией Производителей Ферментов (АМФЕП).

Конец документа \*\*