

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ НА ФЕРМЕНТНЫЙ ПРЕПАРАТ

Инвертаза

Жидкий ферментный препарат

Дата: 19 июня 2019

№ Издание 3

ДОК: INVERTAZA_MSDS(ru)

ст.1 з 3

1. Идентификация ВЕЩЕСТВА / ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ / ПРЕДПРИЯТИЯ

Коммерческое название продукта:	Инвертаза Жидкий ферментный препарат
Производитель / Поставщик Адрес	ООО «Торговый Дом «Биопрепарат» 115193, г. Москва, улица Петра Романова, дом 7, строение 1, пом I, ком 16Б-5
Телефонный номер в экстренных случаях	+ 7 (925) 072 88 40, +7 (499) 918 62 49

2. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О ИНГРЕДИЕНТАХ

Химическая характеристика активного компонента	Ферментный препарат инвертазы в воде
Синонимы	не применяется
№ IUBMB	3.2.1.26
№ CAS	9001-57-4
№ ЕС	232-615-7
Опасные ингредиенты	ферментный белок (20-35%)
Классификация	Xn (вредный), R 42
Граница действия	не установлено

3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

Жидкие ферментные препараты представляют собой вещества, которые не 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 Неридантные средства пожаротушения Особая опасность воздействия Защита от пламени и взрыва	Вода, пена
--	------------

6. СРЕДСТВА ПРИ СЛУЧАЙНОМ РАЗЛИВЕ/ПРОТЕКАНИИ ПРОДУКТА

После разлива продукта избегать образования аэрозоля и пыли от высохшего препарата.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ НА ФЕРМЕНТНЫЙ ПРЕПАРАТ

Инвертаза

Жидкий ферментный препарат

Дата: 19 июня 2019

№ Издание 3

ДОК: INVERTAZA_MSDS(ru)

ст.2 з 3

Собрать с помощью механических средств, желательно - пылесоса, оборудованного эффективным фильтром. Тщательно смыть остатки большим количеством воды. Не 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

Коричневого 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 смещенности, постоянства и расписания, биокумулятивного потенциала, водной токсичности и других показателей, которые могут иметь отношение к экотоксичности.

13. УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ НА ФЕРМЕНТНЫЙ ПРЕПАРАТ

Инвертаза

Жидкий ферментный препарат

Дата: 19 июня 2019

№ Издание 3

ДОК: INVERTAZA_MSDS(ru)

ст.3 з 3

Не выдвигается особых условий утилизации, кроме предусмотренных местным действующим законодательством.

14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

UN №	Не применяется
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 сенсбилизацию 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 **