

**Паспорт безопасности вещества**

**Material Safety Data Sheet**

ООО "НПО "ВЛАТА"  
350018, Краснодарский край, город  
Краснодар, ул Сормовская, д. 7,  
помещ. 11202/5  
Тел: 8 (967) 315 77 00, 8 (967) 318 77 00  
Email: pro-vlata@mail.ru

**ОПАСНОСТЬ**

**ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ 1**  
**ПОЖАРНАЯ ОПАСНОСТЬ 0**  
**РЕАКТИВНОСТЬ 0**

**СЕКЦИЯ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА**

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА: БАМ «АНТИЖИР»**

**ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ:** Микробные Энзимы  
**ХИМИЧЕСКОЕ ПРОИСХОЖДЕНИЕ:** Микробные Энзимы  
**КЛАСС DOT:** Не регулируется DOT  
**НОМЕР UN:** Не существует

**СЕКЦИЯ 2: СОСТАВ ПРОДУКТА / ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ**

Идентификация	Номер CAS
Микробы/Энзимы	Не существует

**СЕКЦИЯ 3: ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

<b>Точка кипения:</b> Не существует	<b>Внешний вид:</b> Порошок от светло- до темно-коричневого цвета, выраженный запах ферментированного продукта, допускается наличие комков. При длительном хранении допускается слеживание продукта.
<b>Общая плотность:</b> 0.55 – 0.88 гр/см3	<b>Точка плавления:</b> Не существует
<b>pH:</b> 6.5-8.5	<b>Плотность пара:</b> Не известна
<b>Давление пара:</b> Не известно	<b>Растворимость:</b> Минимальная

**СЕКЦИЯ 4: ПОЖАРО И ВЗРЫВООПАСНОСТЬ**

**Точка возгорания:** 100 градусов Цельсия  
**Средства тушения:** вода, CO2, сухие химикаты  
**Необычные эффекты возгорания:** Не существует  
**Взрывоопасность:** Нет

**СЕКЦИЯ 5: РЕАКТИВНОСТЬ**

**Вещество стабильно:** Да  
**Несовместимость:** Сильные кислоты и щелочи  
**Опасные продукты разложения:** Нет  
**Опасная полимеризация:** Не происходит  
**Летучесть:** Отсутствует

## СЕКЦИЯ 6: ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Путь попадания в организм

Вдыхание: Да	Кожное всасывание: Нет	С пищей: Да	Глаза: Нет	Уши: Да
--------------	------------------------	-------------	------------	---------

**Вдыхание:** Вдыхание частиц и пыли может вызвать раздражение легких

**Кожа:** Попадание вещества в открытую рану может вызвать инфекцию. Симптомы избыточного воздействия: Не известны.

**Проглатывание:** Вещество безопасно при попадании в организм с пищей в небольших количествах. В некоторых случаях может вызвать диарею.

**Глаза:** Может вызвать раздражение слизистой глаза.

**Уши:** Вещество не представляет опасности.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

**Дыхание:** Изолировать пострадавшего. При появлении аллергической реакции обратиться к врачу.

**Прием внутрь:** Дать пострадавшему выпить несколько стаканов воды и вызвать рвоту. Обратиться к врачу.

**Глаза:** При попадании в глаза промыть глаза водой в течение 15 минут.

**Кожа:** Удалить и застирать загрязненную одежду. При попадании на кожу вымыть загрязненный участок кожи водой с мылом.

**Информация врачу:** В случае инфекции применять для лечения широкий спектр антибиотиков.

## СЕКЦИЯ 7: МЕРЫ ГИГИЕНЫ

**Меры предосторожности при хранении и использовании:** Просыпанное вещество собрать во избежание образования пыли. Не давать детям. Не размещать вблизи от местонахождения пищи и питьевой воды.

**Утилизация остатков:** В канализации или на свалке.

**Другие меры предосторожности:** Не требуются.

## СЕКЦИЯ 8: СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ

**Защита дыхания:** Используйте респираторную защиту.

**Требования к вентиляции:** Местная вытяжка. Избегать образования пыли.

**Перчатки:** Одноразовые перчатки из резины или латекса.

**Защита глаз:** Рекомендуется использовать очки

**Прочие средства защиты:** Выстирать загрязненную одежду после работы с веществом. Не использовать загрязненную одежду.

## СЕКЦИЯ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Физическая форма:** Порошок.

**Внешний вид:** Порошок от светло – до темно-коричневого цвета, допускается наличие комков

**Запах:** Ферментированного продукта.

**pH:** 6.5-8.5

**Плотность пара:** Не известна

**Вязкость:** Не известна

**Точка кипения:** Не известна

**Точка кипения/замерзания:** Не существует

**Температура распада:** Не существует

**Предел взрывания, нижний:** Нет

**Предел взрывания, верхний:** Нет

**Растворимость:** 80%.

**Удельная плотность:** Не известна

**Молекулярная формула:** Не известна

**Молекулярный вес:** Не известен

## СЕКЦИЯ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

**Химическая стабильность:** Вещество стабильно.

**Избегать условия:** Температуры выше +60 Цельсия.

**Несовместимость с другими веществами:** Сильные кислоты и щелочи.

**Опасные продукты распада:** Не существует

**Опасна полимеризация:** Не происходит

**Летучие вещества:** отсутствуют

## СЕКЦИЯ 11: ТОКСИЧНОСТЬ

**Канцерогенные свойства:** Не известны

**Эпидемиология:** Нет

**Влияние на репродуктивную функцию:** Нет данных

**Нейротоксичность:** Нет данных

**Мутационные свойства:** Нет данных

**Другие исследования:** Нет данных

**LD50:** > 5000 мг./кг. орально.

## СЕКЦИЯ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вещество безопасно для человека, флоры и фауны. Вещество не токсично, не патогенно, полностью биоразлагаемо. Тестированием на гидробионтах подтвержден 5-й класс опасности вещества.

## СЕКЦИЯ 13: ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Утилизировать в соответствии с правилами утилизации отходов 5го класса опасности. Деактивацию отхода производить 5% раствором формалина в течение 30 минут.

## СЕКЦИЯ 14: ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировать при температурах от +10 до +40 градусов Цельсия в герметично закрытой таре из пищевого пластика снабженной тарной этикеткой в чистых сухих транспортных средствах отдельно от агрессивных химикатов, кислот, щелочей, хлора, бактерицидов. Не подвергать воздействию температур ниже +5 градусов Цельсия. Не замораживать. Не нагревать. Не подвергать длительному воздействию ультрафиолетового излучения.

## СЕКЦИЯ 15: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата создания Паспорта Безопасности Вещества: 10.08.2023

**ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ В НАСТОЯЩЕМ ПАСПОРТЕ БЕЗОПАСНОСТИ ОСНОВАНА НА ДОСТУПНЫХ НАМ ДАННЫХ, КОТОРЫЕ МЫ ПОЛАГАЕМ СОВЕРШЕННО ТОЧНЫМИ.**

