

# Таблица Параметров Безопасности Продукта

## В соответствии с 91/155 ЕС

Дата печати: 31.10.2013

Дата внесения последних изменений: 31.10.2013

Наименование продукта: ШТУРМ родентицидное средство

### 1. Название компании и наименование средства:

Наименование продукта:	Штурм родентицидное средство
Название компании производителя/Поставщика:	ЗАО НПО "Гарант"
Информация предоставлена:	ЗАО НПО "Гарант", отдел маркетинга
В экстренном случае обращаться:	(846) 9540295

### 2. Состав / Информация об ингредиентах:

Химические характеристики:

Описание:

Опасные ингредиенты: Бродифакум 0,005%

Ингредиенты в соответствии с ЕС 89/542: -

### 3. Фразы риска:

Классификация:

Фразы риска:

Система классификации:

Средство классифицировано согласно Классификации токсичности и опасности родентицидов как малоопасное (IV класс опасности).

Дополнительная информация: -

### 4. Меры по оказанию первой помощи:

Основная информация:

При попадании средства в организм человека возможно отравление с признаками общей слабости, тошноты, рвоты, носовых кровотечений, кровоточивости десен, болей в спине, проявляющихся через несколько дней. Антидот - витамин К (Викасол) - применяется по медицинским показаниям.

При попадании на кожу:

Тщательно промыть кожу водой с мылом.

При попадании в глаза:

Обильно промыть глаза водой или 2% раствором пищевой соды.

При проглатывании:

Вызвать рвоту и срочно обратиться к врачу. До прихода врача исключить всякий прием пищи, выпить несколько стаканов воды с 10-12 таблетками измельченного активированного угля.

## *Таблица Параметров Безопасности Продукта*

### *В соответствии с 91/155 ЕС*

Дата печати: 31.10.2013

Дата внесения последних изменений: 31.10.2013

Наименование продукта: ШТУРМ родентицидное средство

#### **5. Меры по борьбе с пожаром:**

*Средство горюче в присутствии открытого огня, не взрывоопасно. При возникновении пожара в местах использования средства использовать обычные средства пожаротушения.*

##### **Средства защиты:**

Нет необходимости в специальных средствах защиты.

#### **6. Меры по предотвращению последствий непредвиденного выделения:**

##### **Средства защиты персонала:**

Использовать подходящую защитную одежду (халат или комбинезон), шапочку, перчатки. Избегать попадания средства в рот, глаза и на кожу. Средство в местах применения должно быть недоступно для детей и домашних животных. Руководство и персонал обрабатываемого объекта должны быть проинформированы о наличии на объекте родентицида, степени его токсичности и необходимых мерах предосторожности.

##### **Меры по защите окружающей среды: -**

##### **Меры по сбору и уничтожению:**

Сбор остатков приманки производить в спецодежде. Собранные остатки средства необходимо закапывать в землю на глубину не менее 0,5 м (вдали от водоемов и источников водоснабжения) или сжигать на открытом воздухе (или в котельной). Запрещается выбрасывать остатки приманки в мусорные ящики и водоемы.

#### **7. Обращение со средством и его хранение:**

##### **Обращение со средством:**

##### **Указания по безопасному обращению:**

Руководствуйтесь обычными правилами по безопасному обращению с пестицидами (родентицидами)

##### **Указание по предотвращению взрывов и пожаров:**

Хранить вдали от источников огня. Средство невзрывоопасно.

##### **Хранение средства:**

Хранят средство в сухом крытом складском помещении в закрытой таре с маркировкой, при температуре от минус 10 до плюс 40 градусов Цельсия, отдельно от кормов и фуража.

**Таблица Параметров Безопасности Продукта**  
**В соответствии с 91/155 ЕС**

Дата печати: 31.10.2013

Дата внесения последних изменений: 31.10.2013

Наименование продукта: ШТУРМ родентицидное средство

**8. Допустимая концентрация нуждающаяся в контроле, и персональные средства защиты**

Дополнительная техническая информация: -

Перечень компонентов, чья Допустимая концентрация нуждается в контроле:

№ п/п	Наименование показателей	Норма	Методы испытаний
1.	Внешний вид	Зерно (пшеница), гранулы, парафиновые брикеты (усеч. пирамида, лепесток), мягкие (тесто) брикеты синего цвета	Визуально
2.	Массовая доля бродифакума, %	0,005+/- 0,001	Жидкостная хроматография

Дополнительная информация: -

**Общие указания по персональной защите и гигиене:**

Избегать попадания в рот, глаза и на кожу. При работе со средством запрещается курить, пить, принимать пищу; после окончания работы необходимо вымыть руки теплой водой с мылом.

**Защита органов дыхания:** нет необходимости.**Защита кожи:** халат или комбинезон.**Защита рук:** перчатки.**Защита глаз:** нет необходимости.

**9. Физические и химические параметры продукта:**

<b>Внешний вид:</b>	Зерно (пшеница), гранулы, парафиновые брикеты (усеч. пирамида, лепесток), мягкие (тесто) брикеты
<b>Цвет:</b>	Синий
<b>Запах:</b>	Не выражен
<b>Температура плавления:</b>	Не определялась
<b>Температура кипения:</b>	Не определялась
<b>Температура вспышки:</b>	Недостижима
<b>Опасность самовозгорания:</b>	Средство не является самовоспламеняющимся
<b>Взрывоопасность:</b>	Средство не является взрывоопасным
<b>Растворимость в воде:</b>	Не растворимо



## **Таблица Параметров Безопасности Продукта** **В соответствии с 91/155 ЕС**

Дата печати: 31.10.2013

Дата внесения последних изменений: 31.10.2013

Наименование продукта: ШТУРМ родентицидное средство

### **10. Стабильность и реакционная способность**

**Термическая устойчивость/Граничные условия:**

При правильном использовании не разлагается

**Опасные реакции:** -

**Опасные продукты, выделяющиеся при разложении:** -

### **11. Токсикологическая информация**

По параметрам острой токсичности при введении в желудок крыс средство "Штурм" относится к IV классу малоопасных веществ по Классификации токсичности и опасности родентицидов.

**При введении в желудок:** Выраженный кумулятивный эффект ( $K_{\text{кум}} < 1$ )

**При ингаляции:** Не опасно

**При нанесении на кожу:** Не оказывает раздражающего действия, резорбция отсутствует

**При попадании в глаза:** Может вызывать слабое раздражающее действие.

### **12. Информация по экологической безопасности:**

**Основные положения:**

При использовании по прямому назначению средство не представляет опасности для окружающей среды.

### **13. Указания по утилизации средства:**

Сбор приманки производить в спецодежде. Собранную в закрытую емкость приманку необходимо закапывать в землю на глубину не менее 0,5 м (вдали от водоемов и источников водоснабжения) или сжигать на открытом воздухе (или в котельной). Запрещается выбрасывать приманку в мусорные ящики и водоемы.

Загрязненное средством место вымыть мыльно-содовым раствором.

## **Таблица Параметров Безопасности Продукта** **В соответствии с 91/155 ЕС**

Дата печати: 31.10.2013

Дата внесения последних изменений: 31.10.2013

Наименование продукта: ШТУРМ родентицидное средство

### **14. Информация по перевозке/Транспортировке средства**

Транспортирование допускается всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, с Классификационным шифром 61112, № ООН 2588. Транспортировка осуществляется в плотно закрытой упаковке/таре, снабженной этикеткой с информацией: Название, назначение, концентрация родентицида, дата изготовления, меры предосторожности, реквизиты изготовителя.

### **15. Регламентируемая информация:**

**Классификация продукта:** Родентицидное средство антикоагулянтного действия (II поколение)

**Класс опасности:** IV

**Фразы риска:** -

**Фразы безопасности:** -

### **16. Дополнительная информация**

Информация, указанная в документе, изложена на основании *Технических Условий на средство родентицидное "Штурм" ТУ 9392-007-43870295-2004 и Инструкции по применению родентицидного средства "Штурм"*.

**Государственная регистрация в Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека:** № RU.77.99.01.002.E.002694.02.11 от 15.02.2011

**По всем вопросам обращаться:** (846) 9540295, отдел технического контроля ЗАО НПО "Гарант"