

На фирменном бланке «Мегмани Органикс Лимитед» (Meghmani Organics Limited)

### ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

#### Альфа Циперметрин 10% КС (КС согласно условному обозначению)

#### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПРОДУКТА И КОМПАНИИ

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА:** Альфа Циперметрин 10% КС (КС согласно условному обозначению)

**ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ:** (С)-альфа циано-3-фенокси бензол (1P, 3P) – (2,2-дихлорвинил)-2,2 диметилциклопропана карбоксилат

и

(P)-альфа-циано-3-фенокси бензол (1C, 3C)-3-(2,2-дихлорвинил) циклопропана карбоксилат.

**ХИМИЧЕСКАЯ ГРУППА:** Инсектициды

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** «Мегмани Органикс Лимитед» (Meghmani Organics Limited) (головной офис), «Мегмани Хаус», Шри Нивас Сосайети, с правой стороны Нью Викасгрух Род, Палди, Ахмедабад – 380 007, Гуджарат, Индия

«Мегмани Органикс Лимитед» (Meghmani Organics Limited) (фабрика), Сектор – II, участок № 5001\B, Промзона Г.И.Д.С., талука: Анклешвар, район: Бхаруч – 333 002, Гуджарат, Индия

**ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБРАЩАТЬСЯ:**

**ФАБРИКА:** Тел: 91-2646-222971, 226341, 22631.

Тел: 91-79-2664 06 68, 664

#### РАЗДЕЛ 2: СОСТАВ, ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

СОСТАВ	ПРОЦЕНТНОЕ СООТНОШЕНИЕ	CAS-номер	ДАННЫЕ ОБ ОПАСНОСТИ
Альфа циперметрин 10% КС	100 г активного ингредиента \ литр	67375-30-8	Конкретные данные отсутствуют

#### РАЗДЕЛ 3: КРАТКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ

**Фразы риска:** Вреден при вдыхании и проглатывании. Раздражает глаза и кожу. Вредность: опасность серьезного нанесения вреда здоровью при длительном воздействии в случае проглатывания.

**Вред для окружающей среды:** Весьма токсичен для водных организмов, может оказывать длительные побочные эффекты на водную среду.

**Симптомы, связанные с употреблением:**

- **Вдыхание:** кашель, головная боль, сонливость и головокружение

- **Попадание на кожу:** покраснение, боль.

-**Попадание в глаза:** Затуманенное зрение. Может вызвать раздражение глаз.

-**Проглатывание:** Боль в животе, тошнота.

#### **РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

- **При вдыхании:** Обеспечить дыхание свежим воздухом. Если дыхание затруднено, необходим кислород. При отсутствии дыхания сделать искусственное дыхание. Если проблемы с дыханием продолжаются – обратиться за медицинской помощью.

- **При попадании на кожу:** Снять загрязненную одежду и промыть все пораженные участки кожи мягким мыльным раствором и водой, затем сполоснуть теплой водой. Обратиться за медицинской помощью при развитии болезненных ощущений или раздражения.

-**При попадании в глаза:** При попадании в глаза немедленно промыть чистой водой в течение 10-15 минут. Если боль, мушки в глазах, слезотечение или покраснение продолжается – обратиться за медицинской помощью.

- **При проглатывании:** При проглатывании прополоскать рот водой (только в случае если человек находится в сознании). НЕ ВЫЗЫВАТЬ РВОТУ. Немедленно обратиться за медицинской помощью.

#### **РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

**Профилактические меры:** Хранить вдали от источников возгорания. Не курить.

##### **Средства пожаротушения:**

**Подходящие:** Используются при несерьезной вероятности пожара и взрыва

**Обширный пожар:** Водяной туман. Водяная пыль. Пена

**Не применять:** Не применять сильную водяную струю

**Возгорание вокруг:** Не использовать водяную струю или туман для охлаждения пострадавших контейнеров

**Особые опасности, связанные с внешними факторами:** При тепловом воздействии может распадаться с выделением вредных газов. Моноксид углерода. Диоксид углерода. Галогены. Оксиды азота.

**Защита от пожара:** Не входить в зону возгорания без соответствующего защитного оборудования, включая защиту органов дыхания.

**Особые меры:** Будьте осторожны при борьбе с огнем химического происхождения. Избегайте попадания использованной для борьбы с огнем воды в окружающую среду (утилизируйте ее).

#### **РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНОГО ВЫБРОСА**

**Личные меры предосторожности:** Не курить. Не пускать никого в опасную зону. Борьбой с разливом должен заниматься обученный персонал по уборке, имеющий защиту дыхательных путей и глаз.

**Экологические меры предосторожности:** Избегать попадания в коллекторы и бытовую воду. В случае попадания в коллекторы и бытовую воду необходимо уведомить органы власти.

**В случае утечки:** Убрать как можно больше разлива с использованием абсорбента. Использовать подходящие контейнеры для сбора отходов.

## **РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

**Общие положения:** Держать вдали от источника возгорания. Не курить. Не вдыхать пары.

**Меры предосторожности при обращении и хранении:** Необходимо обеспечить местную вытяжную и хорошую общую вентиляцию помещения, не только для контроля воздействия, но и для предупреждения образования возгораемых смесей.

**Технические защитные средства:** Использовать заземленное электрическое \ механическое оборудование.

**Хранение:** Хранить в сухом, прохладном, хорошо вентилируемом месте. Беречь от замораживания.

**Обращение:** Обеспечить быструю уборку с глаз, кожи и одежды. Мыть руки и прочие подвергшиеся воздействию области с мягким мыльным раствором и водой перед едой, питьем или курением, а также при уходе с работы.

## **РАЗДЕЛ 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ И ЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ**

### **Личная защита:**

**Защита органов дыхания:** Если может иметь воздействие посредством вдыхания, то рекомендуется утвержденное защитное оборудование органов дыхания.

**Защита рук:** Носить химзащитные перчатки

**Защита кожи:** При вероятности контакта с кожей или загрязнения одежды необходимо надевать защитную одежду

**Защита глаз:** Химзащитные очки или предохранительный щиток с защитными очками.

**Проглатывание:** Не есть, не пить и не курить при использовании.

**Промышленная гигиена:** Вытяжная или общая вентиляция в целях минимизации концентрации пыли и \ или пара. При наличии непосредственной близости потенциального источника загрязнения должны иметься фонтанчики для немедленной промывки глаз и дезинфицирующие души.

## **РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

**Физическое состояние:** Жидкость

**Цвет:** Белый

**Запах:** Характерный

**Точка кипения:** 100°C

Величина pH:	2-4
Плотность [г\см <sup>3</sup> ], 20°C:	1.033
Вязкость:	810 сПз, 20°C
Давление пара:	10 кПа @ 25°C
Растворимость в воде:	Растворим

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

**Физико-химическая стабильность:** Стабилен

**Вредные продукты распада:** В связи с условиями процесса могут образовываться вредные продукты распада. Угарный газ. Галогены. Оксиды азота.

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Острая токсичность:

LD50 При попадании в рот : Мышь : 215 мг\кг \ \ Крыса : 860 мг\кг

LD50 При попадании на кожу: Крыса : >4 мг\кг (>3600 мг\кг)

LC50 При вдыхании : Крыса : 0.19 мг\л

Раздражение кожи: Кролик : Не раздражает

Раздражение глаз: Кролик : Не раздражает

## РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Информация об экологическом воздействии:** Очень токсичен для водных организмов, может оказывать длительные побочные эффекты на водную среду.

LC50 96hr. рыбы [мг\л] : Данные отсутствуют.

**Информация об ингредиентах:** См. заголовок: Информация об ингредиентах

## РАЗДЕЛ 13: УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

**Утилизация:** Данный материал и его контейнер подлежат утилизации в месте сбора опасных или специальных отходов. Утилизация должна происходить безопасным образом в соответствии с местными \ национальными правилами.

#### **РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ**

**Общая информация:** Убедитесь, что водитель транспортного средства осведомлен о потенциальной опасности груза и знает, что делать в случае аварии или чрезвычайной ситуации.

##### **Перевозка наземным транспортом**

Транспортное наименование: UN 3082 Вещество, опасное для окружающей среды, жидкость,

N.O.S. (альфациперметрин, 10% раствор), 9, III

No UN:3082

No H.I.: 90

ADR/RID: Группа: III

Класс: 9

##### **Перевозка морским транспортом**

Транспортное наименование: UN 3082 Вещество, опасное для окружающей среды, жидкость,

N.O.S. (альфациперметрин, 10% раствор), 9, III

IMO-IMDG: 9

Упаковочная группа по IMO: III

IMDG – Морское загрязнение

##### **Перевозка воздушным транспортом**

Транспортное наименование: UN 3082 Вещество, опасное для окружающей среды, жидкость,

N.O.S. (альфациперметрин, 10% раствор), 9, III

IATA: 9

Парковочная группа IATA: III

Инструкция по упаковке: 914\БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ – 914 БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ

## **РАЗДЕЛ 15: РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Обозначение(я):** Вредно. Опасно для окружающей среды.

**R Фраз(ы):** R 20\22 – Вредно при вдыхании и проглатывании.

R 36/38- Раздражает глаза и кожу

R 48/22 – Вредно: опасность причинения серьезного вреда здоровью в случае длительного воздействия при проглатывании

R 50/53 – Очень токсичен для водных организмов. Может оказывать длительные побочные эффекты на водную среду.

**S Фраза(ы):** S02 – Беречь от детей.

S13 – Не хранить вместе с едой, напитками и кормами для животных.

S20/21 – При использовании препарата не есть, не пить и не курить.

S23 – Не вдыхать распыление.

S24/25 – Избегать попадания на кожу и в глаза.

S26 – При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью.

S29/35 – Не сбрасывать в стоки; утилизировать данный материал и его контейнер безопасным образом.

S36/37/39 – Носить подходящую защитную одежду, перчатки и защиту для глаз\лица.

S46 – При проглатывании немедленно обратиться за медицинской помощью и показать этот контейнер или этикетку.

S51 – Использовать только в хорошо проветриваемых местах.

S59 – За информацией касательно восстановления \ повторной переработки обращаться к производителю \ поставщику.

## **РАЗДЕЛ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ: ОТСУТСТВУЕТ**

Перевела с английского языка на русский язык переводчик Лямина Анна Васильевна

Российская Федерация, город Москва  
Двадцать шестого июля две тысячи шестнадцатого года

Я, Иутина Наталья Юрьевна, нотариус города Москвы, свидетельствую подлинность подписи, сделанной переводчиком Ляминой Анной Васильевной в моем присутствии. Личность её установлена.

Зарегистрировано в реестре за № 2-4407

Взыскано по тарифу 100 руб.

Нотариус



Всего при удостоверении  
пронумеровано и скреплено  
печатью 13  
Нотариус



Всего прошнуровано,  
пронумеровано и скреплено  
печатью 14

Четырнадцать  
Нотариус



Город Москва

Двадцать шестого июля сороктысячи Шестнадцатого года

Я, Иутина Наталья Юрьевна, нотариус города Москвы, свидетельствую верность этой копии с подлинником документа. В последнем подчисток, приписок, зачеркнутых слов и иных несогласованных исправлений или каких-либо особенностей нет. Мною, лицу, обратившемуся за совершением нотариального действия, разъяснено, что при свидетельствовании верности копии документа не подтверждается законность содержания документа и соответствие изложенных в нем фактов действительности.

Зарегистрировано в реестре № 2-4409

Взыскано по тарифу 840р

Нотариус

