

**Рекомендации о транспортировке, применении и хранении пестицида  
Кинмикс, КЭ (50 г/л бета-циперметрина)**

**Регистрант:** Агро-Кеми Кфт.

1225 Будапешт, ул. Банялег 2, Венгрия

тел. +36-1/9000-800; факс +36-1/9000-810, [info@agrochemie.hu](mailto:info@agrochemie.hu)

**Изготовитель:** Агро-Кеми Кфт.

1225 Будапешт, ул. Банялег 2, Венгрия

тел. +36-1/9000-800; факс +36-1/9000-810, [info@agrochemie.hu](mailto:info@agrochemie.hu)

**Фасовщик:** ЗАО «Фирма «Август».

Юридический адрес: 142432, Московская обл., Ногинский р-н, г. Черноголовка, бул. Спортивный, д.9

Почтовый адрес: 129515, г. Москва, ул. Цандера, д.6, тел. (495) 787-84-99

**Наименование пестицида:** Кинмикс

**Нормативно-техническая документация, по которой изготавливается пестицид (для пестицидов российского производства):** ТУ 2441-009-05759008-99

**Действующее вещество (по ISO):** бета-циперметрин

**Концентрация:** 50 г/л

**Препартивная форма:** концентрат эмульсии (КЭ)

**Область применения пестицида:** для применения в личных подсобных хозяйствах (ЛПХ)

**Назначение:** инсектицид

**Совместимость с другими пестицидами (агрохимикатами):** смешивание с другими препаратами не рекомендуется

**Период защитного действия:** не менее 14 суток

**Селективность:** не селективен для насекомых

**Скорость воздействия:** проявление первых симптомов действия наблюдается через 15-20 минут; максимальный эффект наблюдается через несколько часов после обработки.

**Фитотоксичность:** не токсичен для растений в испытанных нормах расхода.

**Толерантность культур:** при соблюдении регламентов применения культурные растения проявляют достаточно высокий уровень толерантности к препарату.

**Возможность возникновения резистентности:** при чередовании с инсектицидами из других химических групп возникновение устойчивости маловероятно.

**Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида:** перевозить и хранить отдельно от пищевых продуктов, лекарств и кормов для животных. Запрещаются работы с препаратом без средств индивидуальной защиты кожи, глаз и органов дыхания.

**Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны:** Кинмикс практически не токсичен для млекопитающих, птиц и почвенной микрофлоры, слаботоксичен для водорослей и дождевых червей. Токсичен для рыб. Запрещено применение препарата в санитарной зоне рыбохозяйственных водоемов.

Препарат относится к 1 классу опасности для пчел (высокоопасный), в связи с чем необходимо соблюдать следующие общие меры безопасности:

- проводить обработку растений вечером после захода солнца;
- при скорости ветра – до 1-2 м/сек;
- погранично-защитная зона для пчел – не менее 4-5 км;
- ограничение лета пчел – не менее 4-6 суток.

**Класс опасности (с расшифровкой):** 3 класс опасности (умеренно опасное соединение).

Все работы проводить в средствах индивидуальной защиты органов дыхания, зрения и кожных покровов.

**Первая помощь при отравлении:**

- при первых признаках недомогания пострадавшего необходимо немедленно отстранить от работы и вывести из зоны воздействия пестицида, осторожно снять с пострадавшего

одежду и средства индивидуальной защиты, избегая попадания препарата на кожу, немедленно обратиться за медицинской помощью;

- при случайном проглатывании – прополоскать рот водой, немедленно дать пострадавшему выпить несколько стаканов воды с взвесью активированного угля из расчета 1 г сорбента на кг массы тела, а затем раздражением задней стенки глотки вызвать рвоту. Повторить это следует несколько раз для более полного удаления препарата из организма (рвота вызывается у пострадавших, находящихся в сознании), после чего вновь выпить стакан воды с активированным углем (1 г на кг массы тела) и немедленно обратиться к врачу;
- при вдыхании – вывести пострадавшего на свежий воздух;
- при попадании на кожу – удалить препарат куском ткани, ваты (не втирая), а затем обмыть загрязненный участок водой с мылом;
- при попадании на одежду – после снятия загрязненной одежды или обуви промыть водой участки возможного загрязнения кожи;
- при попадании в глаза – тотчас промыть мягкой струей чистой проточной воды при разомкнутых веках.

Антидота нет. Лечение симптоматическое.

**Телефон и адрес для экстренного обращения в случае отравления:** в случае необходимости проконсультироваться в ФГУ «Научно-практический токсикологический центр ФМБА России» (работает круглосуточно):

129010, Москва, Сухаревская площадь, 3, тел. (495) 628-16-87, факс (495) 621-68-85.

**Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении пестицида:** при работе с пестицидом необходимо соблюдать требования и меры предосторожности согласно СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов».

Транспортировать отдельно от пищевых продуктов, косметических и лекарственных средств, кормов для животных.

При приготовлении и применении рабочих растворов должны быть осуществлены меры безопасности, исключающие загрязнение пестицидами водных объектов, соседних участков и сельскохозяйственных культур, расположенных на границе с обрабатываемой площадкой. Для этого рядом возделываемые культуры и водоисточники укрываются защитными материалами (пленкой) на расстояние возможного сноса пестицида.

Обработку проводить в отсутствие детей и домашних животных. Работать в защитной одежде, респираторе, очках, перчатках. Во время работы нельзя курить, пить, принимать пищу. После работы вымыть лицо и руки с мылом.

Использованные при проведении обработок оборудование, посуда и инвентарь после завершения работ тщательно промываются мыльно-содовым раствором и сливаются в канализацию; при ее отсутствии - в специальную яму, которая должна быть размещена на расстоянии не менее 20 м от колодцев и дренажной мелиоративной сети.

Хранить в таре (упаковке) изготовителя, в местах, недоступных детям и животным, расположенных в хозяйственных постройках (подсобных помещениях), изолированных от мест хранения пищевой продукции, питьевой воды и других товаров народного потребления при температуре от  $-15^{\circ}\text{C}$  до  $+35^{\circ}\text{C}$ .

**Технология применения пестицида:** расчетную для каждой культуры дозировку препарата растворяют в небольшом объеме воды в специальной таре при постоянном перемешивании. Затем доливают воду до объема согласно рекомендации, приведенной в таблице регламентов применения препарата. Рабочую жидкость готовят непосредственно перед применением и используют в день приготовления. Опрыскивание растений проводят в утренние или вечерние часы с сухую безветренную погоду, обеспечивая равномерное покрытие растений.

После обработки обязательно промывают и высушивают опрыскиватель.

**Способы обезвреживания пролитого или рассыпанного пестицида:** при обезвреживании аппаратуры, тары и помещений необходимо руководствоваться «Гигиеническими требованиями к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов», СанПин 1.2.2584-10.

Разлитый препарат необходимо засыпать сорбентом, песком, опилками или землей. Не допускать обезвреживание пестицида сухой хлорной известью (во избежание самовозгорания). Загрязненный сорбент и почву обезвредить 10% раствором кальцинированной соды или 7% кашицей свежегашеной хлорной извести, собрать. Загрязнённый участок пола следует промыть 0,5%-ным раствором кальцинированной соды. Загрязненную землю перекопать на глубину штыка лопаты. Не допускать попадания препарата в поверхностные водоемы, канализацию.

**Методы уничтожения или утилизации пестицида, пришедшего в негодность:**  
сжигание, СанПин 1.2.2584-10

**Методы уничтожения тары из-под пестицида:** сжигание, СанПин 1.2.2584-10

#### Таблица регламентов применения пестицида:

1,5-2,0 мл/100 м <sup>2</sup> (Л)	Картофель	Колорадский жук	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – до 4л/100 м <sup>2</sup>	20(1)
2,0-3,0 мл/100 м <sup>2</sup> (Л)	Капуста	Капустная и репная белянки, капустная совка, капустная моль		
4,0 мл/10 л воды (Л)	Яблоня	Яблонная плодожорка, листовертки, тли	Опрыскивание в период вегетации до или после цветения. Расход рабочей жидкости до 5 л/дерево.	20(2)
		Яблонная медяница, яблонный цветоед	Опрыскивание в период бутонизации. Расход рабочей жидкости - до 3 л/дерево.	
	Крыжовник	Пилильщики, тли	Опрыскивание в период вегетации до или после цветения. Расход рабочей жидкости – до 3 л/дерево.	
	Смородина	Листовертки, тли	Опрыскивание в период вегетации до или после цветения. Расход рабочей жидкости – 0,5- 1,0 л /куст	
	Слива, вишня, черешня	Тли	Опрыскивание в период вегетации до или после цветения. Расход рабочей жидкости до 3 л/дерево.	30(2)

Сроки выхода на ручные работы – 3 дня.

**Номер государственной регистрации пестицида:** 262-01-398-1