



Вантекс®

Пиретроид нового поколения

Высокоэффективный инсектицид
контактно-кишечного действия для
защиты сельскохозяйственных культур
от широкого спектра вредителей

Общие сведения

Действующее вещество: гамма-цигалотрин, 60 г/л

Химический класс: синтетические пиретроиды

Препаративная форма: микрокапсулированная суспензия

Класс опасности: 3

Срок годности: не менее 2-х лет

Изготовлен: FMC

Упаковка: флакон 1 л

Хранение препарата:

хранить в сухом хорошо вентилируемом помещении при температуре от 0°C до +40°C.

Преимущества

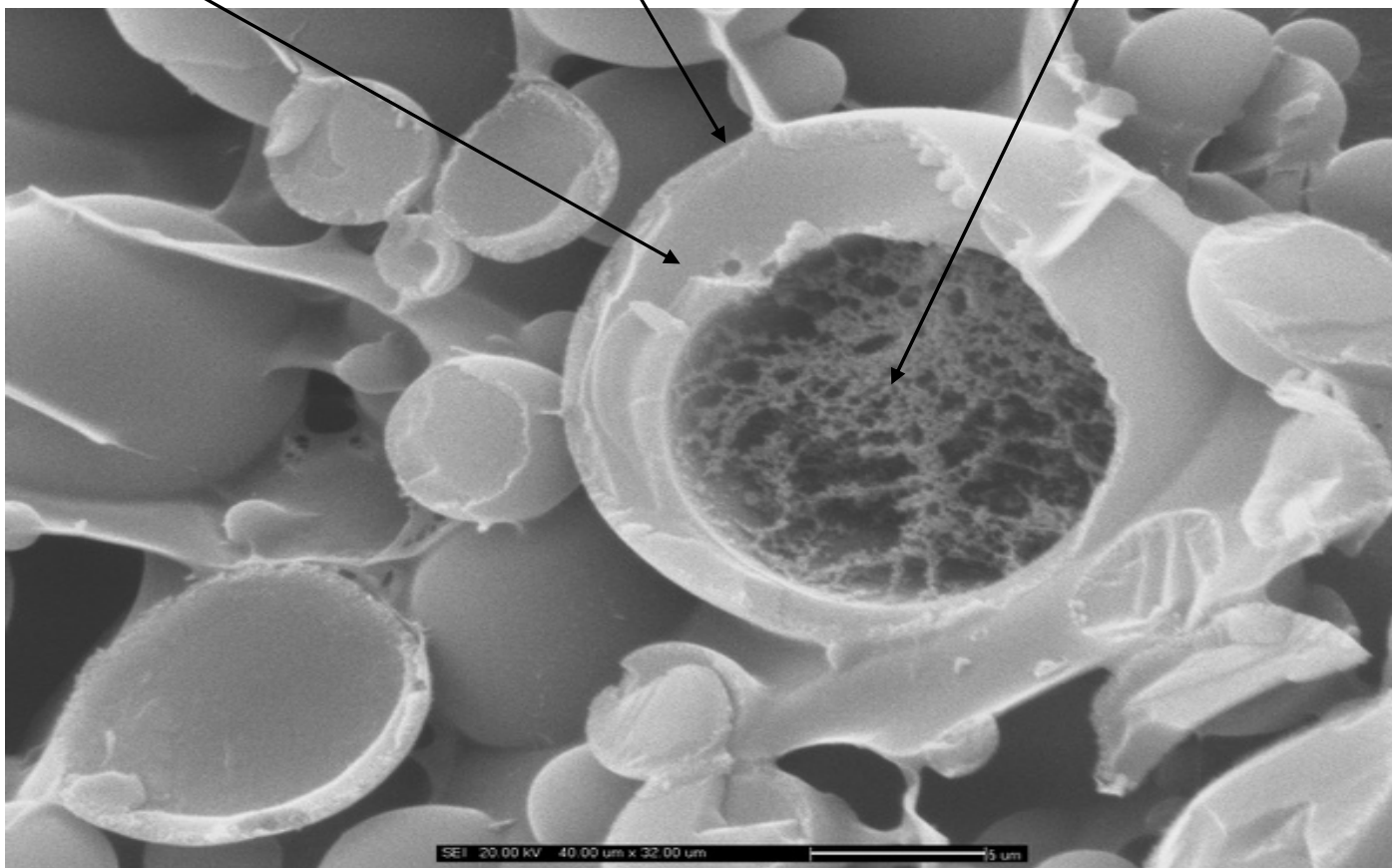
- На сегодняшний день – это лучший пиретроид 4-го поколения с самым большим потенциалом в мире
- Широкий спектр инсектицидной активности в сочетании с низкой пестицидной нагрузкой
- Прогрессивная препаративная форма – микрокапсулированная суспензия
- Надежная защита действующего вещества от фотодеградациии – продолжительное защитное действие
- Низкие показатели испарения действующего вещества
- Повышенная дождеустойчивость
- Начинает работать в течении нескольких минут после опрыскивания
- Эффективен в широком интервале температур от +8°C до +35°C
- Минимальное количество органических растворителей, не горюч, не воспламеняется
- Менее токсичен для теплокровных по сравнению с препаративными формами КЭ и ВДГ.

Препаративная форма – МКС

Полимерная
оболочка
(внутренняя)

Полимерная
оболочка
(внешняя)

Действующее
вещество



Регламенты применения

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Картофель	Колорадский жук	0,04–0,07	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	7(1)
Пшеница	Клоп вредная черепашка, тли, пьявицы	0,06–0,07		20(1)
		0,06–0,07 (А)	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 25–50 л/га	22(1)
Ячмень	Пьявица	0,06–0,07	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	20(1)
Ячмень яровой		0,07 (А)	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 25–50 л/га	22(1)
Пшеница, ячмень	Хлебные блошки	0,06–0,07	Опрыскивание всходов. Расход рабочей жидкости – 100–200 л/га	36(2)
	Хлебные жуки, трипсы, злаковые мухи		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	
Рапс	Крестоцветные блошки	0,04–0,06	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 100–200 л/га	47(1)
	Рапсовый цветоед, тли		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	
	Рапсовый цветоед	0,04–0,06 (А)	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 50–100 л/га	
Яблоня	Яблонная плодожорка, листовертки	0,2–0,35	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1000–1500 л/га	20(2)
Свекла сахарная	Свекловичные блошки, долгоносики	0,05–0,07	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 100–200 л/га	20(1)
	Листовая тля		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 100–300 л/га	
	Луговой мотылек	0,07–0,15	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–300 л/га	

Регламенты применения

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Морковь	Морковная листовлошка	0,05–0,08	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 100–200 л/га	10(2)
	Морковная муха	0,1–0,125	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–300 л/га	
Лук	Луковая муха	0,15–0,2		
	Табачный трипс	0,08–0,1		
Горох, зеленый горошек	Клубеньковые долгоносики	0,04–0,06	Опрыскивание всходов. Расход рабочей жидкости – 100–200 л/га	43(1)
	Гороховая зерновка, гороховая плодожорка, гороховая тля, трипсы		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	
Лен-долгунец	Льняные блошки	0,04–0,06	Опрыскивание всходов. Расход рабочей жидкости – 100–200 л/га	-(1)
	Льняной трипс, льняная плодожорка, хлопковая совка		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	
Лен масличный	Льняные блошки	0,04–0,06	Опрыскивание всходов. Расход рабочей жидкости – 100–200 л/га	51(1)
	Льняной трипс, льняная плодожорка, хлопковая совка		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	
Подсолнечник	Луговой мотылек	0,1–0,15	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	43(1)
Кукуруза	Хлопковая совка, луговой мотылек	0,1–0,2		56(1)
Пастбища, дикая растительность	Саранчовые	0,06–0,08	Опрыскивание в период развития личинок младших возрастов. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	-(1)
		0,6–0,08 (A)	Опрыскивание в период развития личинок младших возрастов. Расход рабочей жидкости – 25–50 л/га	
		0,12–0,16	Опрыскивание в период развития личинок старших возрастов. Расход рабочей жидкости – 200–400 л/га	

Рекомендации по применению

- Начинайте обработки при низкой заселенности целевым объектом (сигналом к обработке служит достижение вредителем ЭПВ).
- Максимальные нормы расхода рекомендуется применять в случае высокой численности вредителя и/или, если в его популяции доминируют личинки старших возрастов и имаго.
- Избегайте применения инсектицида в дневные часы и период активного лета пчел, применяйте Вантекс в ранние утренние или вечерние часы.
- Используйте достаточное количество рабочей жидкости для того, чтобы обеспечить полное смачивание листовой поверхности растений.
- Норма расхода рабочей жидкости при наземном опрыскивании для полевых культур и пастбищ – 200–400 л/га, плодовых – 1000–1500 л/га, при авиационной обработке – 25–100 л/га.

Баковые смеси



Вантекс совместим в баковых смесях с большинством гербицидов, инсектицидов и фунгицидов, применяемых в те же сроки.

Перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

**Биологическая эффективность инсектицида Вантекс, МКС (60 г/л)
в борьбе с подгрызающими совками на подсолнечнике (2015 г.)**

Вариант	Норма применения препарата, л/га	Снижение поврежденности относительно контроля после обработки по суткам учетов, %		
		3	7	14
Вантекс, МКС (60 г/л)	0,1	87,5	93,3	91,2
Вантекс, МКС (60 г/л)	0,15	93,8	96,7	98,6
Контроль	-	-	-	-

Место проведения испытания: Россия, Белгородская область, п. Майский, Белгородское отделение, ЗАО «Краснояружская зерновая компания»

**Биологическая эффективность инсектицида Вантекс, МКС (60 г/л)
в борьбе с луговым мотыльком (*Pyrausta sticticalis* L.) на кукурузе (2015 г.)**

Вариант	Доза, л/га	Среднее число гусениц на м ² до обработки, шт.	Снижение численности относительно исходной после обработки по суткам учетов, %		
			3	7	14
Вантекс, МКС (60 г/л)	0,1	4,8	91,8	88,5	80,9
Вантекс, МКС (60 г/л)	0,2	4,5	100	100	93,2
Альфа-циперметрин, КЭ (100 г/л) /эталон/	0,25	5,3	100	97,6	91,7

Место проведения испытаний: Россия, Саратовская область, Энгельский район, КФХ “Щеренко”

Фаза развития растений в момент обработки: 2-3 листа

Расход рабочей жидкости: 300 л/га

Спасибо за внимание!



Вантекс®

www.cheminova.com
www.fmcrussia.com

FMC