

**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
КАПУСТЫ БЕЛОКОЧАННОЙ**

Объект /Фаза развития (стадия)	Посев	Высадка рассады	Завязывание кочана	Рост и развитие	Созревание
Гербициды Однолетние злаковые и двудольные	 <b>Дуан® Голд</b> 1,5 л/га (до высадки рассады)				
	 <b>Амплиго®</b> 0,2-0,4 л/га (2 обработки)				
Инсектициды Белянки, совки, блошки, капустная моль, тли, клещи, хреновый листоед	 <b>Актепplik®</b> 0,5-1,0 л/га (2 обработки)				
	 <b>Каратэ®</b> 0,1 л/га				
	 <b>Энжио®</b> 0,25 л/га				
	 <b>Изабион®</b> 1,0 л/га				
Биоудобрение Повышение урожайности, антистресс	 <b>Изабион®</b> 1,0 л/га				
	 <b>Изабион®</b> 1,0 л/га				



**КОНТАКТЫ ТОО «СИНГЕНТА КАЗАХСТАН»**

г. Нур-Султан, Коргалжинское шоссе 3, 501 каб. тел.: +7 (7172) 79 27 89

г. Алматы, пр. Аль-Фараби, 5, БЦ "Нурлы Тау", корпус 2а, 3 этаж; Тел.: +7 (727) 277 78 11, 16 (факс)

 [www.syngenta.kz](http://www.syngenta.kz)

 @syngenta\_kazakhstan



**Высокоэффективный  
комбинированный инсектицид**  
 для защиты сельскохозяйственных культур от  
 комплекса сосущих и листогрызущих вредителей



**ПРОСТОЙ ВЫБОР:  
ЗАЩИТИТ БЫСТРО И НАДОЛГО**





Простой выбор: защитит быстро и надолго

Высокоэффективный комбинированный инсектицид для защиты капусты от комплекса сосущих и листогрызущих вредителей

**Действующее вещество:**

хлорантранилипрол, 100 г/л + лямбда-цигалотрин, 50 г/л

**Химический класс:**

антраниламиды + пиретроиды

**Упаковка:**

флакон 1 л / 12×1 л

**Срок годности:**

3 года с даты изготовления

**Класс опасности:**

2

**Препаративная форма:**

Микрокапсулированная суспензия

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ▶ Моментальный эффект – вредитель перестает питаться сразу после обработки
- ▶ Продолжительное действие - надежная защита при высокой численности вредителя
- ▶ Снижение количества обработок в течение сезона
- ▶ Эффективен при высоких температурах
- ▶ Широкий спектр действия - контролирует чешуекрылых, жесткокрылых и сосущих вредителей
- ▶ Высокая дождеустойчивость - осадки, выпавшие через 1 час после обработки, не снижают эффективности

**НАЗНАЧЕНИЕ**

**АМПИГО®** - комбинированный трансламинарный инсектицид контактно-кишечного действия для уничтожения широкого спектра вредителей на капусте

**МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ**

В состав препарата **АМПИГО®** входят два действующих вещества, различающихся способом действия на вредные объекты:  
**Хлорантранилипрол** - обладает системными свойствами в растениях и высокоактивен против целевых видов вредных насекомых. Обеспечивает продолжительное защитное действие благодаря своему механизму действия.  
**Лямбда-цигалотрин** - обладает контактными свойствами и действием на желудочно-кишечный тракт насекомых.

**АМПИГО® – ЭТО УНИКАЛЬНЫЙ МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ НА ЯЙЦА И ВСЕ ВРЕДЯЩИЕ ФАЗЫ РАЗВИТИЯ НАСЕКОМОГО, ИСКЛЮЧАЮЩИЙ РАЗВИТИЕ ПЕРЕКРЕСТНОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ!**



**Лямбда-цигалотрин**

**Нокдаун эффект**

**Хлорантранилипрол**

**Продолжительный эффект**



**Взаимодополняющее действие**

**ОСНОВНЫЕ ВРЕДИТЕЛИ КАПУСТЫ**

**ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ:**

Вредитель	Яйцекладка	Гусеница	Куколка	Имаго	Повреждения
Капустная белянка (Pieris brassicae)					
Репная белянка (Pieris rapae)					
Капустная совка (Mamestra brassicae)					
Капустная моль (Plutella xylostella)					

**Сигнал для проведения обработок:** Обработку против капустной моли следует начинать при заселении гусеницами 10% растений. Капустная совка и белянки развиваются в 2-х поколениях, обработку против этих вредителей необходимо начинать в момент отрождения гусениц.

**РАВНОКРЫЛЫЕ:**

Вредитель	Бескрылая самка	Личинки / нимфы	Крылатая самка	Колония тли на растении	Повреждения
Капустная тля (Brevicoryne brassicae)					
Персиковая тля (Myzus persicae)					

**Сигнал для проведения обработок:** Обработку следует проводить сразу при обнаружении тлей на растениях капусты. На поздних сортах капусты первую обработку необходимо провести в начале формирования кочана.

**БАХРОМЧАТОКРЫЛЫЕ:**

Вредитель	Самка	Личинка	Нимфа	Трипсы на растении	Повреждения
Табачный трипс (Thrips tabaci)					

**Меры борьбы:** применение препаратов системно-контактного действия и устойчивые гибриды капусты.

**ЖЕСТКОКРЫЛЫЕ:**

Вредитель	Южная (Phyllotreta cruciferae)	Светлоногая (Phyllotreta nemorum)	Черная (Phyllotreta atra)	Волнистая (Phyllotreta undulata)	Повреждения
Крестоцветные блошки (Phyllotreta)					

**Сигнал для проведения обработок:** Сильно пострадавшие всходы и рассада могут погибнуть за 2–3 дня, особенно при высокой температуре. Обработку необходимо провести при массовом появлении вредителей.

**ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

Растения капусты покрыты сильным восковым слоем, что затрудняет их опрыскивание. Для качественного нанесения инсектицида **АМПИГО®** необходимо количество жидкости, которое обеспечит равномерное покрытие растений, но раствор не должен скатываться с листьев. Чтобы снизить поверхностное натяжение капель и предотвратить их скатывание можно добавлять растекатели или прилипатели, например 300-400 мл/100 л воды биоудобрение **ИЗАБИОН®**.

**ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ**

2-3 недели

**ХРАНЕНИЕ ПРЕПАРАТА**

Хранить препарат в сухом складе для пестицидов в интервале температур от 0°С до +35°С.

**РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ**

Культура	Объект	Норма расхода препарата, л,кг/га	Сроки ожидания, дни (кратность обработок)
Капуста	Белянки, совки, капустная моль, блошки, тли	0.2-0.4	30 (2)
		Обработка во время вегетации	