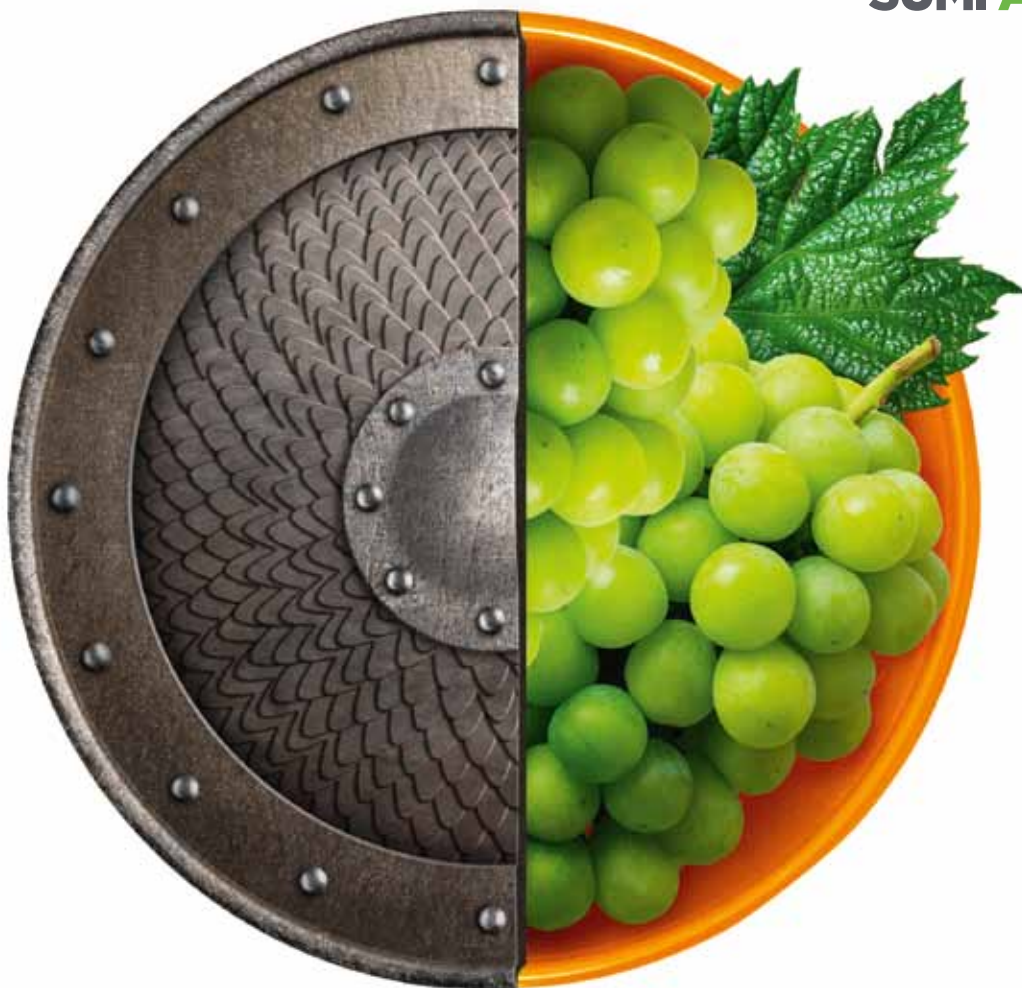


SUMIВИНОГРАД 



SUMI AGRO



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

ЯПОНСКАЯ ФИЛОСОФИЯ ЗАЩИТЫ И ПИТАНИЯ ВИНОГРАДА



Виноград. Какие ассоциации вызывает это слово? Изобилие, достаток, радость и веселье. А еще кропотливый труд виноградарей, виноделов и многих других специалистов этого направления, благодаря которым на свет появились уникальные вина.

Возделывать виноград и производить из него вино люди начали еще в глубокой древности. А в наше время его производство стало важным сегментом в аграрной экономике многих стран. Виноградные плантации занимают 7,4 миллионов гектаров по всему миру. В России под янтарную ягоду отведена 101 тысяча гектаров, причём львиная доля из них — 100 тысяч гектаров — приходится на регионы юга и Северного Кавказа. Лидер среди них, конечно же, жаркий Краснодарский край, где растёт треть всех виноградников страны.

На протяжении нескольких лет ухаживать за виноградом и собирать высокие урожаи российским аграриям помогает компания Sumi Agro. Наши продукты из линейки SumiВиноград Шин-Етсу®, Полар 50®, Блю Шилд®, Флосул®, Домарк®, Милдикат, Ниссоран®, Сиаптон® помогают комплексно и эффективно решать вопросы защиты растений от вредителей и болезней, а также обеспечивать их качественным минеральным питанием.

SUMIВИНОГРАД 



НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ С КОМПАНИЕЙ SUMI AGRO



Гербициды

Фунгициды

Инсектициды
Акарициды

Протра-
вители

Биозащита

Микро-
удобрения





Регуляторы
роста

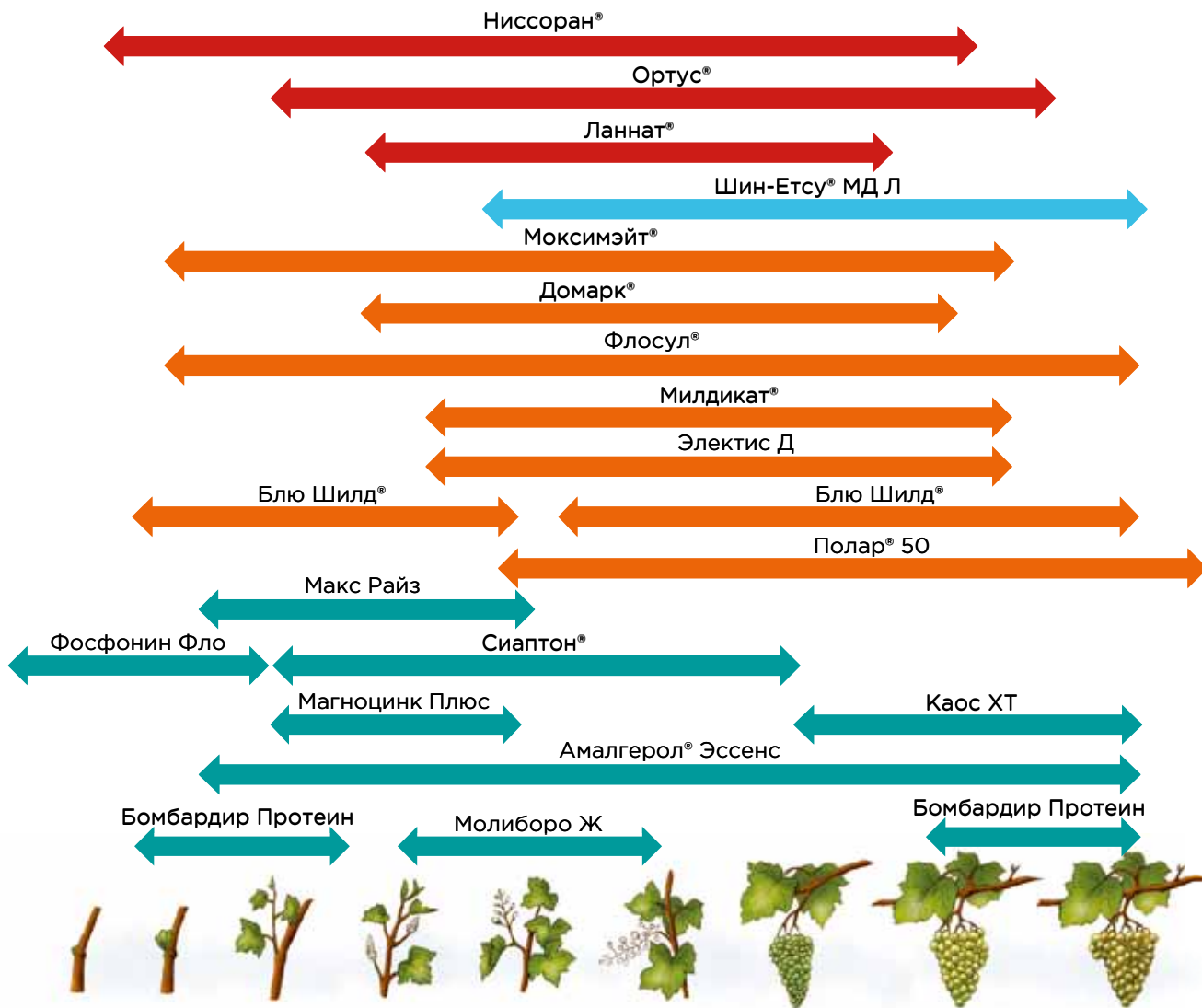
Спец.
препараты

Sumi Agro. A company of Sumitomo Corporation.

sumiagro.ru

СОДЕРЖАНИЕ

	БИОЗАЩИТА	5
	ШИН-ЕТСУ® МД Л.....	6
	ИНСЕКТИЦИДЫ И АКАРИЦИДЫ	9
	ЛАННАТ®.....	10
	НИССОРАН®.....	12
	ОРТУС®.....	14
	ФУНГИЦИДЫ	17
	БЛЮ ШИЛД 20®.....	18
	ДОМАРК®.....	20
	МИЛДИКАТ®.....	22
	МОКСИМЭЙТ®.....	24
	ПОЛАР® 50.....	26
	ФЛОСУЛ® <small>NEW</small>	28
	ЭЛЕКТИС Д <small>NEW</small>	30
	МИКРОУДОБРЕНИЯ И БИОСТИМУЛЯНТЫ	33
	АМАЛГЕРОЛ® ЭССЕНС.....	34
	БОМБАРДИР ПРОТЕИН.....	36
	КАОС ХТ.....	38
	МАГНОЦИНК ПЛЮС.....	40
	МАКС РАЙЗ.....	42
	МОЛИБОРО Ж.....	44
	СИАПТОН®.....	46
	ФОСФОНИН ФЛО.....	48

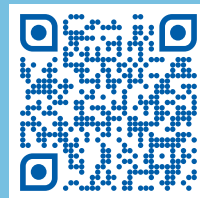




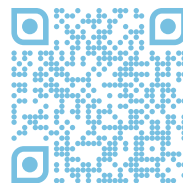


БИОЗАЩИТА

ШИН-ЕТСУ® МД Л



ШИН-ЕТСУ® МД Л



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
ШИН-ЕТСУ® МД Л

КОНТРОЛЬ ВСЕХ ПОКОЛЕНИЙ ГРОЗДЕВОЙ ЛИСТОВЁРТКИ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Комплекс
феромонов
гроздевой
листвовёртки
(*Lobesia botrana*)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Сингл-тьюб
(пластиковый
диспенсер)



УПАКОВКА

Вакуумные
алюминиевые
пакеты по 500
диспенсеров
в каждом

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Шин-Етсу® МД Л дозированно выделяет в атмосферу определённое количество половых феромонов, достаточное для дезориентации самцов гроздевой листовой вёртки. Благодаря уникальной технологии диспенсеров Шин-Етсу® выделение феромонов гарантировано происходит в течение всего вегетационного сезона. Именно сочетание технологии производства сингл-тьюб (запатентовано компанией Шин-Етсу) и качества феромонов внутри диспенсеров гарантирует успех применения этого чрезвычайно эффективного механизма защиты виноградников.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Первый феромонный диспенсер, зарегистрированный как инсектицид для контроля всех поколений гроздевой листовой вёртки.



Надёжный контроль всех поколений вредителя в течение всего сезона вегетации. Полностью независим от погодных колебаний и температурных условий.



Высочайшая эффективность в балансе с полной экологической безопасностью.



Полная экологическая безопасность диспенсеров позволяет применять феромонную защиту в любых местах, включая населённые пункты и защитные зоны природоохранных объектов.



Восстанавливает уровень естественных хищников-энтомофагов в виноградниках. При ежегодном применении позволяет отказаться от применения нецелевых инсектицидов и специфических акарицидов.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Гроздевая листовёртка	500 диспенсеров/га	Развешивание диспенсеров на виноградных кустах перед началом лета перезимовавшего поколения.	-(1)
		5 диспенсеров/100 м ² (л)		

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Диспенсеры должны быть размещены на виноградной лозе заблаговременно перед началом лета самцов гроздевой листовёртки, что определяется по данным мониторинговых клеевых ловушек. Так, начало лета вредителя в Краснодарском крае в течение последних сезонов начиналось во второй декаде апреля. Сроки сдвигаются в зависимости от региона, погодных условий и других факторов.

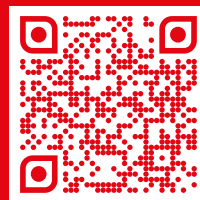
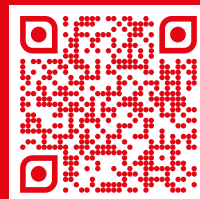
Диспенсеры развешиваются в количестве 500 штук/га равномерно по всей защищаемой территории с уплотнением по границе защищаемого участка, в верхнюю треть лозы на высоте 1,5–2 м от земли, с северной стороны для минимизации попадания солнечных лучей на диспенсеры. По границе защищаемого участка количество диспенсеров необходимо удвоить из-за снижения концентрации феромона в воздухе. Для равномерного распределения феромонного облака по большой территории площадь защищаемого участка должна быть не менее 3 га. При прогнозе высокого уровня лета листовёртки следует предусмотреть обработку инсектицидом против первого поколения вредителя. Необходимо помнить, что Шин-Етсу® МД Л позволяет контролировать только один целевой объект — гроздевую листовёртку.





ИНСЕКТИЦИДЫ И АКАРИЦИДЫ

ЛАННАТ® **NEW**
НИССОРАН®
ОРТУС®



ЛАННАТ® **NEW**

ИНСЕКТИЦИД ШИРОКОГО СПЕКТРА ДЕЙСТВИЯ С БЫСТРЫМ НОКАУТИРУЮЩИМ ЭФФЕКТОМ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Метомил
(250 г/кг)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Смачивающийся порошок (СП)



УПАКОВКА

Фольгированный пакет 1 кг; 5 кг (внутри каждой упаковки 5 (25) водорастворимых пакетов по 200 г)



УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ О ПРЕПАРАТЕ ЛАННАТ®

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Действующее вещество препарата — метомил, относится к химическому классу карбаматов. Препарат обладает кишечно-контактным действием, т. е. контролирует вредный объект при прямом контакте или попадании внутрь (при питании на растениях).

Относится к 1 группе IRAC по механизму действия (ингибиторы ацетилхолинэстеразы).

Метомил обладает трансламинарным действием, быстро проникает в листовую пластину и контролирует вредителей в местах, куда не попадает инсектицид при опрыскивании, что особенно актуально для скрытноживущих насекомых (минёры, тли и т. д.)

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Мультиэффект: контактно-кишечное действие Ланната® позволяет достать вредителя везде.



Высочайшая эффективность против всего комплекса насекомых-вредителей, включая сосущих (тли, цикадки, клопы и т. д.)



Эффективность против всех возрастов личинок, начиная с отрождения до самых поздних возрастов.



Молниеносное действие: 40 % вредителей погибают в течение 15 минут; 70 % — в течение первого часа; 90 % — в течение 4 часов. Позволяет избежать потерь с момента применения препарата.



Трансламинарное действие, которое позволяет контролировать скрытноживущих вредителей.

Овицидное, ларвицидное и антифидантное действие.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, кг/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Гроздевая листовёртка	0,8-1	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости: 600-1000 л/га.	14(3)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат следует применять в рекомендованных дозировках с момента начала отрождения личинок первых возрастов. Интервал между обработками обычно составляет 7-14 дней.

Ланнат® эффективен как в прохладную, так и в жаркую погоду. Нет необходимости проводить повторную обработку, если дождь прошёл после высыхания рабочего раствора на обработанных растениях через более чем два часа после обработки.

Препарат можно смешивать с широким спектром препаратов-партнеров, за исключением сильнощелочных.

Ланнат® несовместим с бордосской жидкостью, известково-серным раствором, железом и любыми высокощелочными растворами. Слабощелочные растворы необходимо использовать немедленно после приготовления во избежание потери инсектицидного действия!

При опрыскивании необходимо обеспечить равномерное покрытие обрабатываемой поверхности, т. к. Ланнат® не обладает системными свойствами.

Действие препарата начинается сразу после применения и проявляется в виде гиперактивности вредного объекта, треморе конечностей и последующем параличе со смертельным исходом.

НИССОРАН®

НЕОБХОДИМЫЙ ЭЛЕМЕНТ ЭФФЕКТИВНОЙ АНТИРЕЗИСТЕНТНОЙ ПРОГРАММЫ ЗАЩИТЫ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Гекситазокс
(250 г/л)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Суспензионный
концентрат (СК)



УПАКОВКА

Бутылка
1 л



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
НИССОРАН®

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Действующее вещество гекситазокс относится к химической группе тиазолидинов, веществам гормонального действия. Препарат Ниссоран® является несистемным акарицидом контактно-кишечного действия. Обладает трансламинарной активностью, быстро перемещается по листу защищаемой культуры, обеспечивая надёжную и долговременную защиту. Неактивен против имаго, обладает овицидной активностью, надёжно контролирует личиночные стадии и нимфы.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Превосходный овицидный эффект, высокая эффективность против личинок и нимф.



Длительный, до 50 дней, период защиты.



Трансламинарный эффект позволяет контролировать вредителя, даже не попавшего под обработку.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Паутинные клещи	0,15-0,25	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости: 600-1000 л/га.	47(1)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Ниссоран® рекомендуется применять до массового подъема уровня популяции растительноядных клещей. В случае значительного превышения популяцией клещей ЭПВ необходимо применение баковой смеси Ниссоран® с акарицидами, контролирующими имаго.

Не рекомендуются баковые смеси с сильнощелочными препаратами, а также с соединениями меди и кальция. При приготовлении баковых смесей с другими пестицидами и агрохимикатами смешиваемые компоненты необходимо проверить на химическую и физическую совместимость.

ОРТУС®

АКАРИЦИД ПРОТИВ ПАУТИННЫХ И ГАЛЛООБРАЗУЮЩИХ КЛЕЩЕЙ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Фенпироксимат
(50 г/кг)



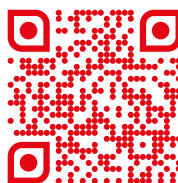
ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Суспензионный
концентрат (СК)



УПАКОВКА

Канистра
5 л



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
ОРТУС®

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Действующее вещество акарицида Ортус® блокирует нервные окончания клещей, ингибируя систему переноса электронов комплекса энергетического метаболизма (дыхательная система) в митохондриях, вызывает гибель клещей. Также акарицид Ортус® нарушает гормональный статус линьки и метаморфоз клеща, тем самым прекращая цикл его развития.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Безопасен для энтомофагов
и насекомых-опылителей.



Быстрый начальный эффект
и длительное защитное действие.



Акарицид Ортус® вызывает немедленный паралич всех подвижных стадий клеща.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Клещи	0,6-0,9	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости: 500-1200 л/га.	30(2)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Отсутствие фитотоксичности. Высокая устойчивость к неблагоприятным факторам окружающей среды (высокая температура, сильная солнечная инсоляция, осадки). Совместимость с большинством средств защиты растений, используемых для защиты яблони, винограда и сахарной свёклы, а также с удобрениями и регуляторами роста.





ФУНГИЦИДЫ

БЛЮ ШИЛД® 20 **NEW**

ДОМАРК® **NEW**

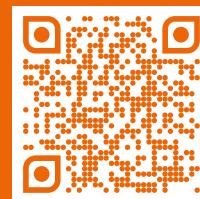
МИЛДИКАТ®

МОКСИМЭЙТ®

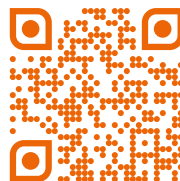
ПОЛАР® 50

ФЛОСУЛ® **NEW**

ЭЛЕКТИС Д **NEW**



БЛЮ ШИЛД 20[®] **NEW**



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
БЛЮ ШИЛД 20[®]

ВЫСОЧАЙШАЯ БИОДОСТУПНОСТЬ МЕДИ ЗА СЧЁТ МЕЛЬЧАЙШИХ ЧАСТИЦ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Меди гидроксид
(308 г/кг)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Водно-
диспергируемые
гранулы (ВДГ)



УПАКОВКА

Фольгированный
мешок
10 кг

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Действующее вещество — гидроксид меди, как и все другие виды меди относится к фунгицидам группы М по классификации FRAC, с мультисайтовым механизмом действия и низким риском развития резистентности.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Первый продукт на основе меди по технологии HI BIO: высочайшая биодоступность меди за счёт мельчайших частиц.



Максимальная эффективность в пониженных дозировках обеспечивается новым стандартом препаративной формы.



Удобство дозирования и заправки в полевых условиях.



Препарат стабилен в самом широком спектре pH, неприхотлив и нетребователен к воде.



Возможность использования в баковых смесях с необходимыми партнерами позволяет использовать продукт в течение всей вегетации культуры.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, кг/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Милдью, оидиум, серая гниль	1,0-2,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 7-12 дней. Расход рабочей жидкости: 800-1000 л/га.	5(4)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат применяется превентивно, до начала заражения, как часть стандартной системы защиты с/х культур.

Препарат начинает работать немедленно после его применения. Срок защитного действия обозначен в таблице регламентов применения, обычно равен 7-14 дням и зависит от инфекционной нагрузки и погодных условий. В случае осадков обработку следует немедленно повторить.

Препараты на основе меди могут вызвать образование сетки на плодах и ожогов на листьях. Блю Шилд 20® применяется в пониженных дозировках, тем не менее необходимо соблюдать обычные рекомендации: не работать препаратом на основе меди в период «розовый бутон – конец цветения», учитывать чувствительность сортов и погодные условия.

ДОМАРК® NEW

СИСТЕМНЫЙ ФУНГИЦИД ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВИНОГРАДА С МОЩНЫМ КУРАТИВНЫМ ДЕЙСТВИЕМ НА ОСНОВНЫЕ ПАТОГЕНЫ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Тетраконазол
(125 г/л)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Микроэмульсия,
МЭ



УПАКОВКА

Канистра
5 л



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
ДОМАРК®

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Тетраконазол относится к химической группе триазолы, HRAC группа G1 (ингибитор C14-диметилазы в биосинтезе стерола). Является системным фунгицидом с защитным, лечебным и искореняющим действием на патогены. Поглощается корнями и листьями растений, продвигаясь акропетально, защищает новый прирост.

Частицы микроэмульсии в 1000 раз меньше по сравнению с традиционными типами формуляций, что приводит к быстрому проникновению препарата в ткани растения и лучшим характеристикам покрытия.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА

Высокая системная активность.



Широкое окно применения.

Исключительная селективность для культур.



Безопасность для окружающей среды.

Системное действие, гарантирующее всестороннюю защиту культуры.



Отсутствие органических растворителей в формуляции обеспечивает безопасность культуры и оператора



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Оидиум	0,25-0,32	Опрыскивание в период вегетации в фазы: образование соцветий, конец цветения, ягода размером с горошину, грозди свисают. Расход рабочей жидкости: 800-1000 л/га.	20(3)
	Чёрная пятнистость, чёрная гниль		Опрыскивание в период вегетации в фазы: конец цветения, ягода размером с горошину, грозди свисают, начало спелости ягод. Расход рабочей жидкости: 800-1000 л/га.	

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Обработки проводятся профилактически или при проявлении первых симптомов заражения на листьях, при этом необходимо обеспечить соблюдение дозировки, равномерное смачивание листьев и гроздей.

При высоком уровне заражения интервал между обработками сокращается на 1-2 дня.

Препарат совместим со многими фунгицидами и инсектицидами, применяемыми для защиты плодовых и винограда.

МИЛДИКАТ®

УНИКАЛЬНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ФУНГИЦИД ДЛЯ БОРЬБЫ С МИЛЬДЬЮ ВИНОГРАДА



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Динатрий
фосфонат
(250 г/л)
Циазофамид
(25 г/л)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Концентрат
суспензии (КС)



УПАКОВКА

Канистра
5 л



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
МИЛДИКАТ®

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Действующее вещество циазофамид относится к химической группе цианоимидазолов, ингибиторам митохондриального комплекса III. Блокирует работу фермента убихинол-С-редуктаза (Qil), в отличие от стробилуринов, являющихся QoI ингибиторами, ингибирует все стадии жизненного цикла *Plasmopara viticola*.

Динатрий фосфонат относится к неорганическим соединениям (фосфонаты). Механизм действия — R7 (индуктор природной устойчивости). Продукт системного действия. Двойное действие: прямое фунгицидное действие на оомицеты и индукция природной устойчивости растения к болезни. Перемещается как по ксилеме (акропетально), так и по флоэме (базипетально).

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Надёжная защита в течение всего вегетационного периода.



Уничтожает споры милдью и предотвращает прорастание новых.



Синергетический эффект двух действующих веществ.



Не имеющий аналогов на рынке фунгицид контактного, системного и трансламинарного действия.



Высочайшая устойчивость к смыву осадками, прекрасно работает в дождливую погоду.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Милдью	2-4	Опрыскивание в период вегетации: первое опрыскивание — профилактическое (до цветения), последующие — с интервалом 10-14дней. Расход рабочей жидкости: 600-1000 л/га.	28(3)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Опрыскивание Милдикат® проводят профилактически, рабочий раствор готовят непосредственно перед опрыскиванием. Отмеряют требуемое количество препарата на одну заправку опрыскивателя. Далее рабочий раствор готовят следующим образом: бак опрыскивателя наполняют примерно наполовину водой, вливают в него необходимое количество фунгицида, доливают водой до полного объёма при постоянном перемешивании рабочей жидкости гидравлическими мешалками. При этом смывают водой несколько раз ёмкость, в которой находился фунгицид, и выливают в бак опрыскивателя. Рабочий раствор фунгицида и заправку им опрыскивателя проводят на специальных площадках, которые в дальнейшем подвергаются обезвреживанию. Для опрыскивания используются серийно выпускаемые наземные вентиляторные опрыскиватели. Обработку проводят в утренние или вечерние часы, в тихую, безветренную погоду. В процессе обработки необходимо продолжать помешивать раствор. Рабочий раствор использовать не позднее суток с момента приготовления. Рекомендуемый расход рабочей жидкости — 600-1000 л/га в зависимости от ширины междурядий и габитуса растений.

Период защитного действия — 10-12дней.

МОКСИМЭЙТ®

ФУНГИЦИД КОНТАКТНО-СИСТЕМНОГО ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ БОРЬБЫ С МИЛДЬЮ ВИНОГРАДА



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Манкоцеб
(640 г/кг)
Цимоксанил
(80 г/кг)



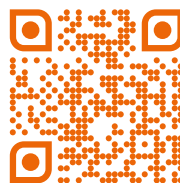
ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Смачивающийся порошок
(СП)



УПАКОВКА

Мешок
10 кг



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
МОКСИМЭЙТ®

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Манкоцеб воздействует на ферментную систему гриба, нарушая биохимические процессы в митохондриях и цитоплазме грибных клеток. В итоге созревание спор патогена тормозится, распространение инфекции сильно ослабляется.

Цимоксанил быстро проникает внутрь листьев и побегов и оказывает профилактическое, защитное и лечебное действие, перемещаясь акропетально (снизу вверх). Это компенсирует неравномерное распределение рабочего раствора по поверхности растения при обработке.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Обладает контактным и локально-системным действием.



Показывает быстрый «стоп-эффект» против милдью.



Последующие обработки с интервалом 7-14 дней.



Осадки, выпавшие через 2 часа после опрыскивания, не снижают эффективность защитного действия.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, кг/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Милдью	1,5	Опрыскивание в период вегетации. Первое — профилактическое, последующие — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости: до 1000 л/га.	30(4)

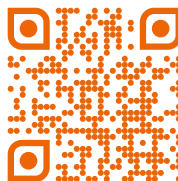
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Фунгицид Моксимэйт® несовместим с препаратами, обладающими сильноокислой или сильнощелочной реакцией, бордосской смесью и препаратами на основе серы.

Для обеспечения хорошего смачивания листовой поверхности защищаемой культуры используйте достаточное количество рабочей жидкости и специального смачивателя (например, Мидгارد® в концентрации 0,05–0,1 %).

ПОЛАР® 50

УНИКАЛЬНЫЙ ФУНГИЦИД
НА ОСНОВЕ КОМПЛЕКСА
ПОЛИОКСИНОВ
ДЛЯ КОНТРОЛЯ ШИРОКОГО
СПЕКТРА ЗАБОЛЕВАНИЙ



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
ПОЛАР® 50



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Комплекс
полиоксинов
(500 г/кг)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Водорастворимые
гранулы (ВГ)



УПАКОВКА

Алюминиевый
пакет
0,5 кг

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Полиоксины относятся к химической группе пептидилпиримидиннуклеозидов, ингибиторам синтеза хитина, необходимого для построения клеточных стенок патогенных грибов.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Усиливает действие других фунгицидов в борьбе с мучнистой росой.



Широкий спектр контролируемых заболеваний.



Системные и трансламинарные свойства препарата позволяют контролировать патоген даже на необработанных участках листа.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

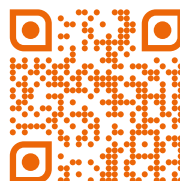
Культура	Вредный объект	Норма применения, кг/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Оидиум, серая гниль	0,25	Первая обработка — перед смыканием ягод в грозди, вторая — начало размягчения ягод, третья — через 7-14 дней после второй обработки. Расход рабочей жидкости: 800-1000 л/га.	3(3)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

На всех культурах необходимо использовать препарат Полар® 50 с добавлением адъюванта Мидгарт®. Первое опрыскивание проводить до заражения растений, либо по первым признакам заболеваний. Интервал между обработками не должен превышать 7-14 дней. Кратность обработок — не менее трёх раз.

Не рекомендуются баковые смеси с сильнощелочными препаратами. При приготовлении баковых смесей с другими пестицидами и агрохимикатами смешиваемые компоненты необходимо проверить на химическую и физическую совместимость.

ФЛОСУЛ® **NEW**



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
ФЛОСУЛ®

ФУНГИЦИД С АКАРИЦИДНЫМ ЭФФЕКТОМ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Сера (800 г/л)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Концентрат
суспензии
(КС)



УПАКОВКА

Канистра
10 л

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Уничтожение гриба происходит от токсического действия сероводорода, образующегося при контакте с патогеном. Сера в газовой фазе для образования сероводорода «отбирает» ионы водорода из клеток гриба, тем самым нарушая их метаболизм.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Надёжная защита в течение всего вегетационного периода.



Высокая эффективность против оидиума.

Источник микроэлемента — серы.



Важный элемент антирезистентных программ.



Обладает искореняющим действием на любой стадии развития патогена.



Отсутствие ограничений по совместимости с другими продуктами.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Оидиум	5-8	Опрыскивание в период вегетации: первое — при появлении первых признаков болезни, последующие — с интервалом 10-12 дней. Расход рабочей жидкости: 500-800 л/га.	1(4-6)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Опрыскивание Флосул® проводят профилактически или при первых признаках заражения.

Рабочий раствор готовят непосредственно перед опрыскиванием. Отмеряют требуемое количество препарата на одну заправку опрыскивателя. Далее рабочий раствор готовят следующим образом: бак опрыскивателя наполняют примерно наполовину водой, вливают в него необходимое количество фунгицида, доливают водой до полного объема при постоянном перемешивании рабочей жидкости гидравлическими мешалками. При этом смывают водой несколько раз емкость, в которой находился фунгицид, и выливают в бак опрыскивателя.

Рабочий раствор фунгицида и заправку им опрыскивателя проводят на специальных площадках, которые в дальнейшем подвергаются обезвреживанию. Для опрыскивания используются серийно выпускаемые, наземные вентиляторные опрыскиватели.

Обработку проводят в утренние или вечерние часы, в тихую, безветренную погоду.

В процессе обработки необходимо помешивать раствор. Рабочий раствор использовать не позднее суток с момента приготовления.

Рекомендуемый расход рабочей жидкости 600-1000 л/га, в зависимости от ширины междурядий и габитуса растений.

Период защитного действия — 7-10 дней.

ЭЛЕКТИС Д NEW

ПРЕПАРАТ ПРОТИВ ФИТОФТОРОЗА КАРТОФЕЛЯ И МИЛЬДЬЮ ВИНОГРАДА



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Зоксамид
(180 г/л)
Диметоморф
(180 г/л)



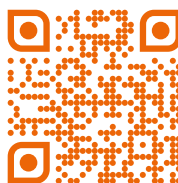
ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Концентрат
суспензии (КС)



УПАКОВКА

Канистра
5 л



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
ЭЛЕКТИС Д

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Зоксамид действует в момент прорастания спор, останавливая рост зародышевой трубки, а также убивает споры в спорангиях, предотвращая их прорастание.

Диметоморф — эффективный системный компонент с защитным и лечащим действием, он ингибирует формирование клеточных стенок гриба на всех стадиях их развития, а также убивает проникший в растение мицелий в течение 1-2 суток после заражения.

Препарат находится на финальной стадии регистрации

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Новое действующее вещество Зоксамид (Зоксиум®) с уникальным механизмом действия.



Новое сочетание действующих веществ — зоксамида и диметоморфа, и их синергизм.



Отличное решение в построении антирезистентной стратегии.



Уникальный аффинитет (растворимость) к растительным воскам как гарантия надёжной защиты всей поверхности листа.



Отличная дождестойкость.
Отличная альтернатива продуктам, содержащим манкоцеб.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Вредный объект	Норма применения, л/га	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
Виноград	Милдью	1,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости: 1000-1500 л/га.	30(3)

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат рекомендован для применения во второй половине вегетации, после бутонизации и цветения, в период обновления листового аппарата.

Рекомендовано последовательное применение блоками, 2-3 обработки для накопления Электис Д в тканях растения.

Максимальное количество обработок за сезон — 5.

Для равномерного распределения препарата и повышения эффективности рекомендуется использовать совместно с адъювантом Крусэйд® из расчёта 0,25 % концентрации рабочего раствора.





МИКРОУДОБРЕНИЯ И БИОСТИМУЛЯНТЫ

АМАЛГЕРОЛ® ЭССЕНС

БОМБАРДИР ПРОТЕИН

КАОС ХТ

МАГНОЦИНК ПЛЮС

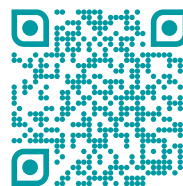
МАКС РАЙЗ

МОЛИБОРО

СИАПТОН®

ФОСФОНИН ФЛО

АМАЛГЕРОЛ® ЭССЕНС



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
АМАЛГЕРОЛ® ЭССЕНС

ИННОВАЦИОННЫЙ БИОСТИМУЛЯТОР РОСТА И БИОАКТИВАТОР ПОЧВЫ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

экстракт морских водорослей;
экстракт растений;
аминокислоты
растительного
происхождения — 2,7 %;
азот общий (N) — 3 %;

калий (K_2O) — 3 %;
фосфор (P_2O_5);
магний (Mg);
сера (SO_2);
бор (B); железо (Fe);
марганец (Mn)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Жидкость (Ж)



УПАКОВКА

Банка 15 л

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Амалгерол® Эссенс влияет на физиологические процессы, уменьшая затраты энергии растения на процессы роста и развития. Благодаря Амалгерол® Эссенс растение может расходовать больше энергии на дополнительный рост корней, стеблей и листьев. Применение Амалгерол® Эссенс значительно увеличивает в почве количество и видовое разнообразие полезных микроорганизмов, а численность фитонематод и патогенных грибов, включая грибы рода фузариум, наоборот уменьшается.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА

Повышение
урожайности.



Стимулирование
развития корневой
системы растений.

Возможность
применения
по вегетации и
для предпосевной
обработки.



Антистрессовый
эффект после
пестицидных и
абиотических стрессов
(высокие или низкие
температуры, засуха,
ливень, град и т. д.).



Противодействие весенним заморозкам.
Улучшение качества продукции.



Активация биоразложения стерни.



Восстановление плодородия почвы
и активация почвенной микрофлоры.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма применения, л/га	Способ, время обработки
Виноград	3,0	Некорневая подкормка растений до цветения и далее 2-3 раза с интервалом 15-20 дней. Расход рабочего раствора: 800-1000 л/га.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применение по вегетации имеет явно выраженный ростостимулирующий эффект и приводит к улучшенному развитию не только корневой системы, но и всего растения в целом, обеспечивая лучшее цветение и опыление, рост и налив ягод в грозди.

Растения, обработанные Амалгерол® Эссенс, более устойчивы к поражению болезнями, применение Амалгерол® Эссенс + фунгицид имеет усиленный синергический эффект.

Препарат совместим с большинством пестицидов и удобрений. Не рекомендуется смешивать с удобрениями с высоким содержанием азота и контактными гербицидами.

Также не рекомендуется делать смеси с контактными фунгицидами, имеющими кислую среду рабочего раствора. Перед применением баковых смесей необходимо проводить предварительный тест на совместимость.

БОМБАРДИР ПРОТЕИН



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
БОМБАРДИР ПРОТЕИН

БЫСТРЫЙ ОТВЕТ НА СТРЕСС



**ПРЕПАРАТИВНАЯ
ФОРМА**

Жидкость (Ж)



УПАКОВКА

Канистра
10 л

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Бомбардир Протеин является системным биологическим продуктом, легко усвояемым благодаря особой аминокрамме.

Вторичные метаболиты, входящие в состав, естественным образом усиливают эффективность NPK, что ведёт к увеличению урожайности и качества продукции.

За счёт комплекса аминокислот и вторичных метаболитов растения быстро отвечают на стресс (заморозки, жара и прочее).

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Элементы питания	Содержание, г/л	Элементы питания	Содержание, г/л
Свободные аминокислоты растительного происхождения	126	Фульвокислоты	252
Общий азот (N)	88	Общее количество органических веществ	630
Органический азот (N)	44	Ауксины, бетаины и витамины	1,26
Аммиачный азот (N)	44	Метаболические активаторы	25,2
Полисахариды	75,6		

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Продукт получен методом ферментации семян злаковых, зернобобовых и овощных культур.



Позволяет приблизить уровень протеинов к генетическому потенциалу.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма применения, л/га	Способ, время обработки
Виноград	2-4	Начало возобновления вегетации.
	5	Капельный полив.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

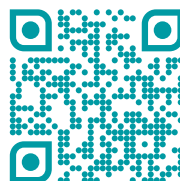
Бомбардир Протеин имеет комплексное воздействие на агробиоценоз, на растения и почву.

Препарат совместим с большинством пестицидов и удобрений.

Перед применением баковых смесей необходимо проводить предварительный тест на совместимость.

КАОС ХТ

ЖИДКОЕ ВНЕКОРНЕВОЕ КАЛЬЦИЕВО-БОРНОЕ УДОБРЕНИЕ С АМИНОКИСЛОТАМИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ВОЗДЕЛЫВАЕМОЙ КУЛЬТУРЫ



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
КАОС ХТ



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Жидкость (Ж)



УПАКОВКА

Канистра 10 л

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Элементы питания	Содержание, г/л
Свободные аминокислоты растительного происхождения	31,3
Общий азот (N)	5,4
Органический азот (N)	5,4
Кальций (CaO)	204
Бор (B)	8,2

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Каос ХТ является системным продуктом, легко усвояемым благодаря особому сочетанию необходимых аминокислот и микроэлементов В + Са. Это сочетание обеспечивает комбинированное действие: крепкую и эластичную кожицу ягоды, улучшенный транспорт сахара внутри растения, сбалансированный рост растения. Комбинация кальция и бора важна для формирования клеточной стенки, повышает сопротивляемость физиологическим заболеваниям.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Содержание мезо- и микроэлементов с аминокислотами в системе удобрения.



Повышает эффективность использования основных удобрений.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

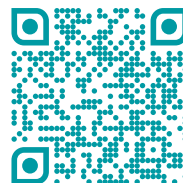
Культура	Норма применения, л/га	Способ, время обработки
Виноград	0,5-1	Некорневое внесение в течение периода вегетации 1-2 раза.
	1-2	Капельный полив. В течение периода вегетации 1-2 раза.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат совместим с большинством пестицидов и удобрений.

Перед применением баковых смесей необходимо проводить предварительный тест на совместимость.

МАГНОЦИНК ПЛЮС



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
МАГНОЦИНК ПЛЮС

ЭНЕРГИЯ ФОТОСИНТЕЗА



**ПРЕПАРАТИВНАЯ
ФОРМА**

Жидкость (Ж)



УПАКОВКА

Канистра
10 л

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Магноцинк Плюс является системным продуктом, легко усвояемым благодаря особому сочетанию необходимых аминокислот и микроэлементов.

Марганец и цинк, входящие в состав, естественным образом усиливают эффективность усвоения магния, что ведёт к увеличению интенсивности фотосинтеза.

За счёт комплекса аминокислот и микроэлементов растения в полной мере используют листовой аппарат.

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Элементы питания	Содержание, г/л	Элементы питания	Содержание, г/л
Свободные аминокислоты растительного происхождения	34,5	Бор (В)	0,11
Общий азот (N)	5,5	Медь хелат ЭДТА (Cu)	0,07
В том числе органический азот (N)	5,5	Железо хелат ЭДТА (Fe)	1,1
Марганец (Mn)	55,2	Молибден водорастворимый (Mo)	0,007
Цинк (Zn)	82,8		

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Комплексный продукт на основе аминокислот.



Позволяет приблизить КПД фотосинтеза к максимуму.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма применения, л/га	Способ, время обработки
Виноград	2	Начало возобновления вегетации 3-6 раз.
	3-5	Капельный полив 3-6 раз.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Магноцинк Плюс лучшим образом влияет на культуры в фазы активного роста.

Препарат совместим с большинством пестицидов и удобрений.

Перед применением баковых смесей необходимо проводить предварительный тест на совместимость.

МАКС РАЙЗ

КОМПЛЕКСНЫЙ БИОАКТИВАТОР



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Жидкость (Ж)



УПАКОВКА

Банка
5 л

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Элементы питания	Содержание, г/л
Сахар	430
Экстракт морских водорослей	66,5
Аминокислоты растительного происхождения	40
Карбоновые кислоты	46,5
Бор (В)	0,26
Кобальт (Со)	0,26
Железо (Fe)	10,6
Марганец (Mn)	13,3
Молибден (Mo)	0,66
Цинк (Zn)	10,6

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Природный биоактиватор роста.
Стимулирует рост корневой системы.



Снимает стресс от недостатка элементов питания.
Повышает эффективность NPK удобрений.



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
МАКС РАЙЗ

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Макс Райз является системным препаратом, легко усвояемым благодаря особой комбинации с органическими веществами.

Его компоненты естественным образом усиливают эффективность NPK, что ведёт к увеличению урожайности и качества.

Кобальт (Co) участвует в окислительных — восстановительных процессах, происходящих в клетках. Также он связан с синтезом белка, влияет на процессы дыхания и энергетический обмен у растений. Увеличивает морозоустойчивость винограда и ускоряет сроки восстановления после повреждения морозами.

Молибден (Mo) необходим для утилизации азота. Участвует в окислительных — восстановительных реакциях и обезвреживании различных токсинов. Данный элемент был идентифицирован как металлический компонент нитратредуктазы — фермента, участвующего в восстановлении нитрата до аммиака в растении, благодаря чему синтез аминокислот и белков в растении может продолжаться.



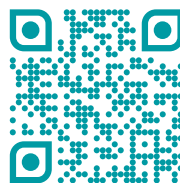
РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма применения, л/га, л/т	Способ, время обработки
Виноград	2-4	Начало возобновления вегетации.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Макс Райз положительно влияет на образование азотусвояющих узловых бактерий в бобовых; улучшает рост и развитие растений за счёт взаимодействия клеточных гормонов в метаболизме ауксина; участвует в окислительно-восстановительных реакциях, фотосинтезе (увеличивает количество хлорофилла), синтезе нуклеиновых кислот; способствует интенсивности процессов дыхания, образования углеводов, жиров, сахаров, витаминов (аскорбиновой кислоты) в растениях; катализирует ферменты (в частности, нитратредуктазу), ускоряет развитие вегетативных органов, способствует цветению.

МОЛИБОРО Ж



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
МОЛИБОРО

КОРРЕКТИРОВКА ДЕФИЦИТА БОРА И МОЛИБДЕНА



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Водорастворимый бор (В)
(66,5 г/л)
Водорастворимый
молибден (Мо)
(53 г/л)
Витаминный комплекс
(13,3 г/л)
Интервензоры
(28 г/л)



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Жидкость (Ж)



УПАКОВКА

Канистра
10 л

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Молиборо является системным продуктом, легко усвояемым благодаря особому сочетанию необходимых аминокислот и микроэлементов В + Мо. Это сочетание обеспечивает комбинированное действие: увеличиваются фертильность завязи, синтез ауксинов, нарастание новых корней и почек, усвоение нитратной формы азота, катаболизм серы из аминокислот, формирование пыльцы.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Комплексный продукт на основе аминокислот.



Уменьшает абортывание цветков.



Повышает эффективность макро- и мезоэлементов.



Источник Мо, необходимого для синтеза аминокислот и белков.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма применения, л/га	Способ, время обработки
Виноград	1-2	Некорневое внесение перед цветением.
	1,5-2	Капельный полив. Перед началом цветения и во время цветения.

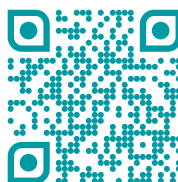
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Молиборо совместим с большинством пестицидов и удобрений.

Перед применением баковых смесей необходимо проводить предварительный тест на совместимость.

СИАПТОН®

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ БИОСТИМУЛЯТОР РАСТЕНИЙ С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ КОМПЛЕКСА АМИНОКИСЛОТ И ПЕПТИДОВ



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
СИАПТОН®



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Комплекс
аминокислот
и пептидов



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Жидкость (Ж)



УПАКОВКА

Флакон
1 л,
канистра
5 л

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Аминокислоты являются «строительным материалом», которое растение само направляет в нужное место. Сиаптон® помогает усваивать элементы питания при совместном применении с удобрениями. Помогает растению преодолеть стресс естественным путем.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Высокоэффективный антистрессант мгновенного проникновения в ткани листа.



Повышает иммунный статус растения.



Совместим с большим количеством фунгицидов, зарегистрированных в РФ.



Активатор ферментативных систем, участвующих в ответных стресс-реакциях растения.



Позволяет растениям быстрее поглощать элементы при некорневой подкормке.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма применения, л/га	Время, особенности применения
Виноград	1,2-2,4	Некорневая подкормка растений в период отрастания побегов длиной более 10 см и далее 2-3 раза с интервалом 15-20 дней Расход рабочего раствора: 800-1000 л/га.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Для приготовления рабочего раствора в бак опрыскивателя наливают воду на 2/3 объема, начинают перемешивание раствора и добавляют пестицид, затем доливают воду почти до расчетного объема и вносят препарат Сиаптон®. Перемешивание раствора не прекращать до равномерного распределения препарата в баковой смеси.

Не рекомендуется применять Сиаптон® совместно с минеральными маслами, серой и медьсодержащими препаратами.

ФОСФОНИН ФЛО

ПРОДУКТ С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ ФОСФОРА И МАГНИЯ



ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

P_2O_5 — 1040 г/л
MgO — 64 г/л
N — 16 г/л



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Жидкость (Ж)



УПАКОВКА

Банка
5 л



УЗНАТЬ
ПОДРОБНЕЕ
О ПРЕПАРАТЕ
ФОСФОНИН ФЛО

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Фосфонин Фло является системным, легко усвояемым препаратом, способным перемещаться через ксилему и флоэму во все области растения. Благодаря особой комбинации элементов Фосфонин Фло легко и быстро усваивается растениями. Данная комбинация обеспечивает идеальное развитие как корней, так и надземной части.

Элементы естественным образом усиливают устойчивость и жизнеспособность растений и улучшают качество урожая.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА



Повышение урожайности.



Возможность применения по вегетации.



Повышение эффективности NPK удобрений.



Стимулирование развития корневой системы растений.



Снятие стресса от недостатка элементов питания.



РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Норма применения, л/га	Время, особенности применения
Виноград	1-1,5	Начало образования ягод.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Способствует активному развитию корневой системы.

Применение по вегетации имеет явно выраженный ростостимулирующий эффект и приводит к улучшенному развитию не только корневой системы, но и всего растения в целом, обеспечивая лучшее цветение и опыление, кущение и образование боковых побегов.

Препарат совместим с большинством пестицидов и удобрений.

Перед применением баковых смесей необходимо проводить предварительный тест на совместимость.

КОНТАКТЫ

НАПРАВЛЕНИЕ «SUMIВИНОГРАД»

Регион ЮГ

Руководитель направления

Парубок Руслан Петрович

+7 988 956-48-32

ruslan.parubok@sumiagro.ru

Менеджер по развитию бизнеса

Направление SumiПитание

Пасечный Александр Иванович

+7 (964) 917-68-98

alexandr.pasechny@sumiagro.ru



РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

РЕГИОН ЮГ

Ростовская область

Сорокин Андрей Николаевич
+7 903 436-49-32
andrey.sorokin@sumiagro.ru

Олексенко Сергей Андреевич
+7 916 220-17-30
sergey.oleksenko@sumiagro.ru

Краснодарский край

Хлюпин Денис Сергеевич
+7 968 581-02-43
denis.hlupin@sumiagro.ru

Ставропольский край

Тивиков Андрей Иванович
+7 918 763-19-96
andrey.tivikov@sumiagro.ru

Республики Северного Кавказа

Ахметов Мурат Кабилович
+7 918 122-45-18
murat.akhmetov@sumiagro.ru

РЕГИОН ЦЕНТР И ЧЕРНОЗЕМЬЕ

Липецкая и Тамбовская области

Шацких Николай Алексеевич
+7 961 601-74-12
nikolay.shatskikh@sumiagro.ru

Курская и Орловская области

Доценко Алексей Иванович
+7 915 513-01-08
aleksei.dotcenko@sumiagro.ru

Белгородская область

Полосин Алексей Николаевич
+7 916 370-15-48
alexey.polosin@sumiagro.ru

Воронежская и Рязанская области

Куликов Николай Викторович
+7 916 370-30-93
nikolay.kulikov@sumiagro.ru

Московская, Тульская и Калининградская области

Фетисов Андрей Иванович
+7 910 160-09-70
andrey.fetisov@sumiagro.ru

Нижегородская, Владимирская и Ярославская области

Мангилев Иван Викторович
+7 968 578-82-70
ivan.mangilev@sumiagro.ru

Брянская область

Сверчков Дмитрий Геннадьевич
+7 919 192-29-79
dmitrii.sverchkov@sumiagro.ru

РЕГИОН ВОЛГА

Волгоградская и Астраханская области

Кружилин Константин Юрьевич
+7 968 583-01-09
konstantin.krujilin@sumiagro.ru

Саратовская и Пензенская области

Красильников Валерий Тихонович
+7 967 506-33-25
valerii.krasilnikov@sumiagro.ru

Самарская, Ульяновская и Оренбургская области

Бутко Сергей Владимирович
+7 917 823-06-94
sergey.butko@sumiagro.ru

Республики Татарстан, Башкирия, Чувашия

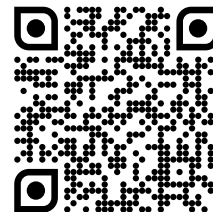
Мифтахов Алмаз Данилович
+7 910 281-08-05
almaz.miftahov@sumiagro.ru

УРАЛ, СИБИРЬ, ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

Каратунов Александр Михайлович
+7 968 581-02-42
alexander.karatunov@sumiagro.ru

Алтайский край, Новосибирская и Кемеровская области

Крутько Михаил Александрович
+7 968 581-00-64
mikhail.krutko@sumiagro.ru





Японская философия защиты и питания растений



Гербициды

Фунгициды

Инсектициды
Акарициды

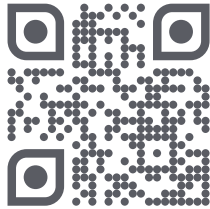
Протравители

Биозащита

Микро-
удобрения

Регуляторы
роста

Спец.
препараты



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС SUMI AGRO РОССИЯ

125009, г. Москва,
Романов пер., д. 4, стр. 2
+7 (495) 775-96-13
info@sumiagro.ru

sumiagro.ru

Скачать интерактивный каталог:

