



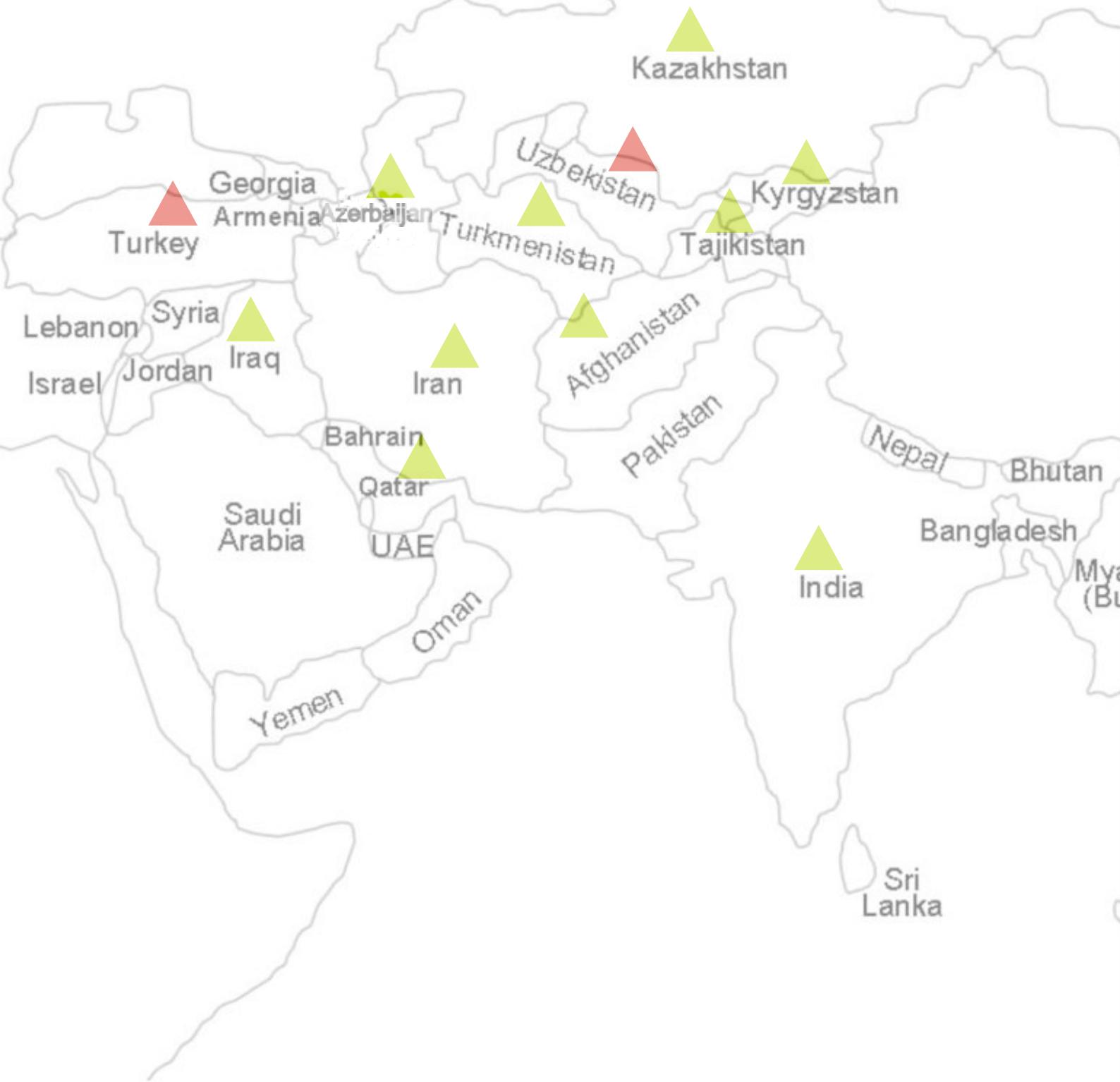
SUNSET

*Ўсимликларни Кимёвий Ҳимоя  
Қилиш Воситалари*





# SUNSET



# Ўсимликларни кимёвий ҳимоя қилиш воситалари

## ИНСЕКТИЦИД

Curocy 247 SC	141 g/L Thiamethoxam + 106 g/L Lambda-cyhalothrin	5
Sunplus 350 SC	350 g/L Imidacloprid	7
Asist 10 EC	100 g/l pyriproxyfen	9
Vertical 40 EC	400 g/l Dimethoate	11
Escape 20 SP	%20 Acetamiprid	13
Raneb 5 SG	%5 Emamectin benzoate	15
Kavancha 5 EC	50 g/l lambda-cyhalothrin	17
Delphia 4g/L Imidacloprid + 704 g/L Mineral yog'		19

## ГЕРБИЦИД

Ser Super	50 g/L Quizalofop-p-ethyl	22
Katsumi 24 EC	240 g/L Clodinafop-propargyl+	24
Sunstar 330 EC	330 g/L Pendimethalin	26
Sunforce 48 SL	480 g/L Glyphosate I PA	28

## ФУНГИЦИД

Zor-Bey 035 FS	25 g/L Fludioxonil+10 g/L Metalaxyl-M	31
Erplant 100 EC	100 g/L Penconazole	33
Drunk 300 EC	150 g/L Difenoconazole + 150 g/L Propiconazole	35

## Акарицид

Acente 1.8 EC	18 g/L Abamectin	38
Paradise 5 EC	50 g/L Hexythiazox	40
Redrum 10 SC	110 g/L Etoxazole	42

## Ўсимликларни ўсишини бошқарувчи воситалар.

Gift 48 SL	480 g/L Etephon	45
Zey-Back	50 g/L Mepiquat chloride	46
Westgibb 20 SL	20 g/l Gibberllic acid	47

## Дефолианд

Artonil	119.75 g/L Thidiazuron + 59.88 g/L Diuron	49
---------	---	----



SUNSET



# О нас

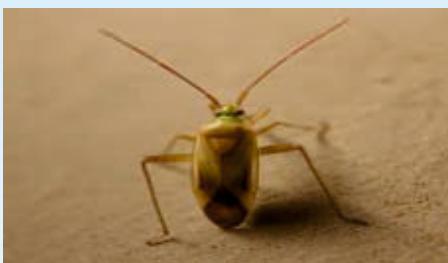


**Наш опыт, основанный на прошлом,  
гарантия нашего будущего**

Sunset Kimya инвестирует в сектора, в которых она работает, и оценивает инвестиционные возможности в новых секторах со стратегическими приоритетами. Благодаря своему сильному наследию и амбициозной стратегии, основанной на прошлых годах, Sunset Kimya теперь имеет бренды, которые по праву успешны в своих бизнес-областиах как в Турции, так и за рубежом. Основываясь на общепринятых принципах корпоративного управления и корпоративного управления рисками, Sunset Kimya стала лидером в области агрохимикатов со многими брендами и стала доминирующей силой на внутреннем и международном рынках. Sunset Kimya продолжает оставаться партнером по решению для ваших компаний и фермеров, которые также стали лидерами в области химии сельского хозяйства. Sunset Kimya, расположенная в одном из немногих промышленных предприятий Турции, стремится стать лидером в своей инновационной и продуктивной идентичности.



# Үсімліктарни Кимёвий Ҳимоя Қылыш Воситалари



## Инсектицид

# CUROCY 247 SC



141 g/L Thiamethoxam +  
106 g/L Lambda-cyhalothrin

Таърифлаш шакли: Суспензия концентрати (Сус.к.)

Гурухи

4A;3

ИНСЕКТИЦИД (Заарарли ҳашоратларга қарши модда )

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Заарарли организм номи	Қўллаш миқдори	Охириг қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Тамаки	Тамаки бити ( <i>Myzus persicae</i> )	250 мл/га намфа, етук	21 кун
	Тамаки трипси ( <i>Thrips tabaci</i> )	200 мл/га намфа, етук	
Фундук	Фундук үзунтумшуғи ( <i>Curculio nasicum</i> )	100 мл/га етук	7 кун
	Фундуқкяси ( <i>Gypsonoma dealbana</i> )	150 мл/га личинка	
Маккажўхори	Маккажўхори капалаги ( <i>Ostrinia nubilalis</i> ) Маккажўхори сўтаси қурти ( <i>Sesamia spp.</i> ) Маккажўхори бити ( <i>Rhopalosiphum maidis</i> ) Оддий бит ( <i>Rhopalosiphum padi</i> )	400 мл/га личинка 400 мл/га личинка 300 мл/га нимфа, етук	14 кун
Ғўза	Тунлам ( <i>Empoasca decipiens</i> , <i>Asymmetrasca decedens</i> )	200 мл/га нимфа, етук	21 кун
Хандон писта	Хандон писта барг бургаси ( <i>Agonoscena pistaciae</i> )	15 мл/100л сув нимфа, етук	56 кун
Анор	Анор бити ( <i>Aphis punicae</i> )	40 мл/100л сув нимфа, етук	14 кун



## **ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:**

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### **КАЛИБРЛАШ:**

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

## **ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШ ТАРТИБИ:**

**Ғўзада тунламига қарши:** тасодифий танланган экинларнинг қўйи, ўрта ва устки қисмларидан олинган 1 тадан, жами 25 баргда тунламлар саналади. Шу тарзда жами 100 та баргда ҳар бир баргга тўғри келадиган ўртача зааркунанда сони аниқланади. Ҳар баргда ўртача 10 та тунлам аниқланса, дорилаш ўтказилиши керак.

**Маккажўхори капалаги ва маккажўхори сўтаси қуртига қарши:** дастлабки тухум аниқланганида қўлланади. Биринчи қўллашдан кейин 15 кунлик танафуслар билан яна 2 марта қўлланади.

**Анор битига қарши:** ҳар дараҳтда 10 та касалланган куртак аниқланса, дорилаш ўтказилиши керак.

### **ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:**

Дорилаш тугаганидан кейиноқ дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# SUNPLUS 350 SC



350 g/L Imidacloprid

Таърифлаш шакли: Концентрацияланган эмульсия (ЕС)

Гурухи

4А

Интектиксид(Хашорот дориси)

Қайси ўсимликлар ва заарали организмларга нисбатан қўлланилиши

Ўсимлик номи	Заарали организм номи	Қўллаш миқдори	Охириги қўллаш ва хосил олиш орасидаги муддат
Ғўза	Ғўза бита ( <i>Aphis gossypii</i> )	350 мл/га нимфа, етук	14 кун
	Оқ цикада ( <i>Emoasca decipiens</i> )	350 мл/га нимфа, етук	
	Тамаки оқ пашшаси ( <i>Bemisia tabaci</i> )	850 мл/га нимфа, етук	
Нок	Нок пашшаси ( <i>Cacopsylla pyri</i> )	40 мл/100 Л сув нимфа, етук	14 кун
Олма	Олма барг бити ( <i>Aphis pomii</i> )	20 мл/100 Л сув нимфа, етук	14 кун
Шафтоли	Шафтоли барг бити ( <i>Myzus persicae</i> )	20 мл/100 Л сув нимфа, етук	14 кун
Помидор	Шафтоли барг бити ( <i>Myzus persicae</i> )	20 мл/100 Л сув нимфа, етук	7 кун
	Сим қурти ( <i>Agrziotes spp</i> )	1 Л/га	
Помидор (иссиқхона)	Тамаки оқ пашшаси ( <i>Bemisia tabaci</i> )	1 Л/га нимфа, етук томчилатиб сугориш усули билан	
Картошка	Колорадо қўнғизи ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	150 мл/га нимфа, етук	14 кун
Бақлажон	Бақлажон барг бити ( <i>Aphis fabae</i> )	20 мл/100 Л сув нимфа, етук	
Бақлажон (иссиқхона)	Тамаки оқ пашшаси ( <i>Bemisia tabaci</i> )	1 L/ga nimfa,yetuk tomchilatib sug'orish usuli bilan	7 кун
Фасоль	Бақлажон барг бити ( <i>Aphis fabae</i> )	20 мл/100 Л сув нимфа, етук	7 кун
Бамия	Бақлажон барг бити ( <i>Aphis fabae</i> )	20 мл/100 Л сув нимфа, етук	7 кун
Тамаки	Шафтоли барг бити( <i>Myzus persicae</i> )	120 мл/га нимфа, етук	14 кун
	Тамаки трипси( <i>Thrips tabaci</i> )	140 мл/га нимфа, етук	
Хандон писта	Хандон писта пашшаси ( <i>Agonoscena pistaciae</i> )	30 мл/100Л сув нимфа, етук	14 кун



SUNSET

## ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилингандык миқдорға мувофиқ ҳисобланған үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алохидада идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Құллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан түлдирилади. Аппараттнинг аралаштиргичи ишлаб турған ҳолатда аралашма бакка қуылади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан түлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлған үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Құллашдан олдин құллаш аппаратини калибрлаш зарур. Құллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Құллаш куннинг салқын пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

### ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:

**Помидор, гарддори, бодринг (тамаки оқ пашибаси):** оқ пашибаси тарқалған майдонга диагоналига кирилади. Ҳар беш қадамда ост, ўрта ва юқори барглардан, жами 50 та барг түпланади. Ҳар япроқда 5 та личинка ва ғумбак аниқланса, курашиш ўтказилади.

**Ғўзада тамаки оқ пашибасига қарши:** оқ пашибасининг кўп-озлигига қараб, ҳар баргда 10 та личинка + ғумбак аниқланса, курашишни бошлаш керак.

**Олма яшил барг битига қарши** вегетация давомида 100 та баргдан 15 тасида зараланганлик белгиси учраса ишлов берилади

### ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейин оқ дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан түлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# ASIST 10 EC



100 g/L Pyriproxyfen

Таърифлаш шакли: Эмульсия Концентрат (ЕС)

Гурухи

7C

ИНСЕКТИЦИД (Зарарли ҳашоратларга қарши модда )

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҰЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Зарарли организм номи	Құллаш миқдори	Охирги құллаш ва хосил олиш орасидаги муддат
Ғүза	Тамаки оқ пашаси, шира, трипс	500 мл/га	28 кун
Бақлажон	Тамаки оқ пашаси, шира, трипс	500 мл/га	3 кун
Шафтоли	Қалқондорлар, шафтоли бити	50 мл/100 Л сув	14 кун
Помидор (иссиқхона)	Тамаки оқ пашаси, шира, трипс	50 мл/100 Л сув	1 кун
Қалампир (иссиқхона)	Тамаки оқ пашаси, шира, трипс	50 мл/100 Л сув	3 кун
Зайтун	Сохта қалқондор ( <i>Saisettia oleae</i> )	50 мл/100 Л сув	14 кун
Бодринг	Тамаки оқ пашаси ( <i>Bemisia tabaci</i> )	50 мл/100 Л сув	1 кун



SUNSET

## **ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:**

Тавсия қилингандык миқдорға мувофиқ ҳисобланған үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алохидә идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Құллаш аппаратининг баки ярмігача сув билан түлдірилади. Аппараттің аралаштиргічі ишлаб турған ҳолатда аралашма бакка құйилади. Аралаштиришга давом этгандың қолда бак сув билан түлдірилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### **КАЛИБРЛАШ:**

Құллашдан олдин құллаш аппаратини калибрлаш зарур. Құллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Құллаш куннинг салқын пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

## **ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:**

Шафтолида тут оқ қалқондорига қарши дорилаш биринчи ва иккінчи авлоддаги заарар-кунандаларга қарши ўтказилади. Кейинги дорилашлар личинкалар биринчи чиқишида ва ундан 20 кун кейин амалга оширилади. Шу билан бирга, баъзи шафтоли навлари иккінчи авлоддаги заараркунандалари чиқиши ҳосил даврига түғри келишини ҳисобга олиш керак.

Помидор, қалампир ва бақлажонларда тамаки оқ пашшасига қарши оқ пашша билан заарарланған иссиқхонага диагонал йұналишда кирилади. Ҳар беш қадамда пастки, ўрта ва юқори ярудасынан 50 барг түпланади. Кимёвий кураш ҳар бир баргда ўртача 5 та личинка + ғумбак бўлганда бошланади.

Ғұзада тамаки оқ пашшасига қарсы курашда заараркунандалар зичлиги ҳисобга олинади, ҳар бир баргда 10 личинка + ғумбак бўлса, дорилашни бошлаш керак.

### **ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:**

Дорилаш тугаганидан кейин оқ дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан түлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювіб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилған сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.

# VERTICAL 40 EC



400 g/L Dimethoate

Таърифлаш шакли : Концентрацияланган эмульсия (EC)

Гурухি

1В

ИНСЕКТИЦИД (Зарарли ҳашоратларга қарши модда )

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚЎЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Зарарли организм номи	Қўллаш миқдори	Охириг қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Олма	Олма битлари( <i>A.pomi, D.plantaginea, D.devecta, M. persicae, H.pruni, P.persicae</i> )	100 мл/100 л сув	7 кун
	Нок қандаласи( <i>Stephanitis pyri</i> )	80 мл/100 л сув нимфа-етук	
	Олма қонли бити ( <i>Eriosoma lanigerum</i> )	100 мл/100 л сув нимфа-етук	
	Сариқ курт ( <i>Zeuzera pyrina</i> )	150 мл/100 л сув личинка	
Шафтоли	Миср вергулсимон қалқонли канаси ( <i>Nilotaspis halli</i> )	150 мл/100 л сув личинка	7 кун
Олхўри, ўрик, шафтоли, бодом, олча	Златкалар ( <i>Capnodis spp.</i> )	200 мл/100 л сув етук, личинка	7 кун
Хандон писта	Идиоцер ( <i>Idiocerus stali</i> )	150 мл/100 л сув	7 кун
	Хандон писта барг бургаси ( <i>Agonoscena pistaciae</i> )	150 мл/100 л сув нимфа-етук	
	Хандон писта күяси ( <i>Schneidereria (Recurvaria) pistaciicola</i> )	150 мл/100 л сув личинка	
	Хандон писта қурти ( <i>Megastigmus pistaciae</i> )	150 мл/100 л сув	
	Хандон писта парвонаси ( <i>Thaumetopoea solitaria</i> )	150 мл/100 л сув личинка	
Атиргул	Атиргул бити ( <i>Aphididae</i> )	75 мл/100 л сув етук-нимфа	7 кун
	Барг бити ( <i>Macrosiphum rosae</i> )	75 мл/100 л сув етук-нимфа (куртаксиз атигулларда)	
	Атиргул пилилшиги ( <i>Ardis brunniventris</i> )	100 мл/100 л сув етук-личинка	
Гладиолус	Гул капаси ( <i>Rhizoglyphus echinopus</i> )	100 мл/100 л сув етук-личинка(пиёзлар ботирилади)	7 кун
Кунжут	Кунжут күяси ( <i>Antigastra catalaunalis</i> )	1 л/га личинка	7 кун
Терак	Скрипун ( <i>Saperda populnea</i> )	200 мл/100 л сув етук-личинка	7 кун
Ғўза	Қандалача ( <i>Exolygus gemellatus, E. pratensis, Creonitades pallidus</i> )	1 л/га етук-нимфа	7 кун
	Ғўза бити ( <i>Aphis gossypii</i> )	1 л/га нимфа	
	Сўрувчи ҳашоратлар ( <i>Lygus spp.</i> )	1 л/га	
	Ғўза тунлами ( <i>Emoasca decipiens, Asymmetrasca decedens</i> )	1 л/га	



SUNSET

## ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

### ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШ ТАРТИБИ:

**Fўзда тунламга қарши:** текширишда 50 гектарлик Fўза даласи 4 қисмга бўлинади. Ҳар бўлимдан тасодифий танланган экинларнинг қўйи, ўрта ва устки қисмларидан олинган 1 тадан, жами 25 баргда тунламлар саналади. Шу тарзда жами 100 та баргда ҳар бир баргга тўғри келадиган ўртacha зарапкунанда сони аниқланади. Ҳар баргда ўртacha 10 та тунлам аниқланса, дорилаш ўтказилиши керак.

**Олмада сарик қуртга қарши:** май ойида осилган кузатув тузоқларида биринчи етук ушланганидан кейинги 14-16-кунларда (июн ойида) дорилаш керак. Тузоқларга етуклар тушиши давом этса, август ойида иккинчи ва октябр ойида учинчи дорилаш ўтказилади.

### ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейиноқ дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# ESCAPE 20 SP



% 20 Acetamiprid

Таърифлаш шакли: Сувда эрувчан кукун (SP)

Гурухи

4 А

ИНСЕКТИЦИД (Заарали ҳашоратларга қарши модда )

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚЎЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Заарарли организм номи	Қўллаш миқдори ва даври	Охириги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Ғўза	Ғўза бити ( <i>Aphis gosspii</i> )	350 гр/га (нимфа, етук)	---
	Тамаки оқ пашласи ( <i>Bemisia tabaci</i> )	400 гр/га (личинка, етук)	---
	Барг бургаси ( <i>Empoasca spp.</i> )	350 гр/га (нимфа, етук)	---
Картошка	Колорадо қўнғизи ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	200 гр/га (личинка, етук)	7 кун
Помидор (дала)	Тамаки оқ пашласи ( <i>Bemisia tabaci</i> )	300 гр/га (личинка, етук)	3 кун
Помидор (иссиқхона)	Тамаки оқ пашласи ( <i>Bemisia tabaci</i> )	30 гр/100 л сув	3 кун
Хандон писта	Хандон писта барг бургаси ( <i>Agonoscelis pistaciae</i> )	20 гр/100л сув (нимфа, етук)	7 кун
Олма	Олма яшил бити ( <i>Aphis pomii</i> )	20 гр/100л сув (нимфа, етук)	14 кун
Тарвуз	Шафтоли бити ( <i>Myzus persicae</i> )	250 гр/га (личинка, етук)	7 кун
Гармдори (иссиқхона)	Шафтоли бити ( <i>Myzus persicae</i> )	25 гр/100 л сув (нимфа, етук)	3 кун



SUNSET

## ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

## ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШ ТАРТИБИ:

**Коларадо қўнғизига қарши** биринчи муртакка қарши қўлланадиган бўлса, экинларда дастлабки етилган личинкалар (тўртинчи давр) кузатилганида қўллананиши керак. Иккинчи муртакка қарши қўлланадиган бўлса, тухум очилишининг тугашини кутиш зарур.

**Помидор, гармдори, бодринг (тамаки оқ пашшаси):** оқ пашша ва иссиқхона оқ пашшаси тарқалган майдонга диоганалига кирилади. Ҳар беш қадамда ост, ўрта ва юқори барглардан, жами 50 та барг тўпланади. Ҳар япроқда 5 та личинка ва ғумбак аниқланса, курашиш ўтказилади.

**Ғўзада тамаки оқ пашшасига қарши:** оқ пашшанинг кўп-озлигига қараб, ҳар баргда 10 та личинка + ғумбак аниқланса, курашишни бошлаш керак.

### ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейин оқ дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни юваб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.





## Таърифлаш шакли: Сувда эрувчан кукун (SG)

Гурӯҳи

6

ИНСЕКТИЦИД (Зарарли ҳашоратларга қарши модда )

**ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА  
НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ**

Ўсимлик номи	Зарарлиорганизм номи	Қўллаш миқдори	Охирги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Гармдори (Иссиқхона)	Миср ғўза тунлами ( <i>Spodoptera littoralis</i> )	300 гр/га, (личинка)	7 кун
Помидор (иссиқхона)	Ғўза тунлами ( <i>Helicoverpa armigera</i> )	30 гр/100л сув (личинка)	7 кун
Ток	Узум барг ўровчиси ( <i>Lobesia botrana</i> )	25 гр/100л сув (личинка)	7 кун
Ғўза	Кўсак қурти ( <i>Pectinophora gossypiella Saund</i> )	500 гр/га	7 кун
Маккажўхори	Кузги тунлам ( <i>Agrotis segetum Schiff</i> ) Маккажўхори парвонаси ( <i>Pyrausta nubilalis hb.</i> )	500 гр/га	7 кун

**ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:**

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

**КАЛИБРЛАШ:**

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.



## ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:

**Помидорда тунламга қарши:** далага диагонал йұналишда кириб, даланинг катталигига күра 50-100 әкін текширилиб, әкиннинг гул, барг, поя, мева ва куртакларида тухум ва личинка қидирилади. 100 әкіндан бештаси касалликка чалинган бўлса, қўлланади.

**Узум барг ўровчисига қарши:** Инсектицид қўллаш учун тузоқларга тушган капалак сони максимум даражага етиб, камая бошлиши, таъсирли ҳарорат жами биринчи муртакда 120 кун-даражага, нимқоронғи иссиқликларда кетма-кет 2 кун 15°C ва ундан баланд бўлиши, бу ҳолат кейинги кунларда ҳам давом этиши керак.

Таъсирли ҳарорат жами иккинчи муртакда 520 кун-даражага, учинчи муртакда 1047 кун-даражага етиши, ток фенологияси биринчи муртакда гул куртаги, иккинчи муртакда таъм кириш бошланган паллада бўлиши керак. Биринчи линчинка чиққани кўрилганида қўллашга қарор қилинади. Ҳар муртакка бир марта қўлланади.

## ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейин оқибатиң көбайын көрсайды. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўкманг.



# KAVANCHA 5 EC



50 g/L Lambda-cyhalothrin

Таърифлаш шакли : Концентрацияланган эмульсия (EC)

Гурухи

ЗА

ИНСЕКТИЦИД (ҳашоратларга қарши модда )

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚЎЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Зараарли организм номи	Қўллаш миқдори	Охирги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Ғўза	Тунлам ( <i>Helicoverpa armigera</i> )	1,5 л/галичинка, тухум	7 кун
	Икки нуқтали ўргимчак-кана ( <i>Tetranychus urticae</i> )	500 мл/ганимфа, етук	
Олма	Олма меваҳўри ( <i>Cydia pomonella</i> )	20мл/100л сув личинка даври	3 кун
Узум	Узум барг ўровчиси ( <i>Lobesia botrana</i> )	20мл/100л сув личинка даври	7 кун
Маккажўхори	Тунлам қурти ( <i>Agrotis spp.</i> )	500мл/галичинка даври	14 кун
	Маккажўхори сўта қурти ( <i>Sesamia spp.</i> )	300 мл/галичинка даври (15 кунлик танаффус билан 3 марта дорилаш)	
	Маккажўхори қурти ( <i>Ostrinia nubilalis</i> )	300 мл/галичинка даври (15 кунлик танаффус билан 3 марта дорилаш)	
Картошка	Колорадо қўнғизи ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	400 мл/галичинка ва етук	3 кун
Қанд лавлаги	Қанд лавлаги қандаласи ( <i>Cassida spp.</i> )	250 мл/ганимфа ва етук	3 кун
Буғдой	Хасва( <i>Eurygaster spp.</i> )	200 мл/га 1-3 ва 4-5 давр нимфа	14 кун
	Ғалла узунтумшүғи ( <i>Pachy wholeius hordei</i> )	250 мл /га етук	
	Букри қўнғиз ( <i>Zabrus spp.</i> )	500 мл/галичинка даври (юзани дорилаш)	
Помидор	Кўсак қурти тунлами ( <i>Helicoverpa armigera</i> )	500мл/галичинка даври	3 кун
Карам	Карам куяси ( <i>Plutella maculipennis</i> )	250 мл/галичинка даври	2 кун
Хандон писта	Хандон писта барг бургаси ( <i>Agonoscena pistaciae</i> )	20мл/100 л сув нимфа даври	3 кун
Зайтун	Зайтун куяси ( <i>Prays oleae</i> )/ гулда	15мл/100 л сув личинка даври	3 кун
Фундук	Фундук узунтумшүғи ( <i>Curcilio nasicum</i> )	500 мл/га етук даври	7 кун



**ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:**

Тавсия қилингандай миқдорға мувофиқ ҳисобланған үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алохыда идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Құллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тұлдирілади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турған ҳолатда аралашма бакка қуїлади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тұлдирілади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

## КАЛИБРЛАШ:

Құллашдан олдин құллаш аппаратини калибрлаш зарур. Құллашларда яхши қоплайдиган аралашма мікдори белгиланиши керак. Құллаш күннинг салқын пайтида, шамол йүқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

**ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:**

**Фүзада күсак қуртига қарши курашда** тасодифий танланган 3 м узунликдаги барча ўсимликлар назорат қилиниб күсак құрт тухумлари ва личинкалари 3 м узунликдаги ўсимликларда 2 личинка топилған ҳолда дорилашга қарор қилинади.

**Үргимчакканага қарши курашиш** вақтини белгилаш учун ўсимликлар 4-б барғли бўлгандан сўнг тадқиқотлар бошланади. Заараркунандалар экинзор четида ва ичида мавжуд бўлса фақат уша қисмлар маҳсус дорилар билан дориланиши лозим.

**Маккажўхори қуртига қарши курашда** кунлик ўртача иссиқлик 14-15 даражани кўрганда далага кирилиб заараркунандаларнинг тухуми, личинкалари ва балоғатга етгандари изланади. Ҳар қандай даврига тўғри келиши даланинг кирланганлиги аломатини беради. Биринчи уруғ дориланадиган бўлса, дорилаш ўсимликларда етилган личинкалар (тўртинчи давр) мавжуд бўлганда амалга оширилиши керак. Иккинчи уруғга дорилашнинг амалга оширилиши ҳосил бўлганда эса тухумнинг очилишининг якунлашини кутиш керак бўлади.

## ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейиноқ дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# DELPHIA



4 g/L Imidacloprid +  
704 g/L Mineral yog'

Таърифлаш шакли : Суспензия концентрат (СК)

Гурӯҳи

4А

ИНСЕКТИЦИД (ҳашоратларга қарши модда )

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН Қўлланилиши

Ўсимлик номи	Заарли организм номи	Қўллаш миқдори	Охирги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Олма	Калифорния қалқондори ( <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> )	2,5 Л/100Л сув катталари	90 кун
Шафтоли	Тут оқ қалқондори ( <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> )	2,5 Л/100Л сув катталари	90 кун
Зайтун	Сохта қалқондори ( <i>Saissetia oleae</i> )	1,5 Л/100Л сув личинка, катталари	28 кун

### ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.



## ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:

Сохта қалқондорға қарши құллаш вақты личинканинг фаол чиқиб кетишига қараб белгиланади. Үтказилған кузатувларда ўртача 4-6 катталар урғочи 80-100 см лик ниҳолларда учраса май ойининг охирларида, биринчи дорилаш 50% заараллар чиққанда, иккінчиси 90% зааралданалар чиққан паллада амалға оширилиши керак. Бирок, зааралданаларда 50-90% күпайған даврда битта дорилаш кифоя қиласы, чунки боғдаги бошқа зааралданаларға (зайтун оқ қалқондори ва башқалар) қарши дорилашар бу зааралданаларға ҳам тасир қиласы.

Калифорния қалқондорига қарши дорилаш зааралданалдинг биринчи ва иккінчи авлоддалигіда үтказилади. Илк личинка күринганданда ва ундан 20 кун кейин яна иккита дорилаш үтказилади Шафттолида тут оқ қалқондорига қарши дорилаш биринчи ва иккінчи авлоддаги зааралданаларға қарши үтказилади. Кейинги дорилашлар личинкалар биринчи чиқишида ва ундан 20 кун кейин амалға ошириледи. Шу билан бирга, бәзі шафттоли навлари ҳосилга кирадиган пайтда иккінчи авлод зааралданалари етишиб келишини ҳисобға олиш керак.

### ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейин оқ дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни юваб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# Үсімліктарни Кимёвий Ҳимоя Қылыш Воситалари



*Гербицид*



## Таърифлаш шакли: Концентрацияланган эмульсия (ЕС)

Гурухи

A 1

ГЕРБИЦИД (Бегона ўтларга қарши препарат)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Зарарли организм номи	Қүллаш миқдори ва даври
Қизил ясмиқ	Судралувчан буғдойик ( <i>Elymus repens</i> )	1 л/га Ясмиқ 8-12 см пайтида, бегона ўтлар 2-4 баргли пайтида, чиқишдан кейин
	Оддий арпа ( <i>Hordeum vulgare</i> ) Юмшоқ буғдой ( <i>Triticum aestivum</i> ) Тулкиқүйрүк ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	750 мл/га Ясмиқ 8-12 см пайтли, бегона ўтлар 2-4 баргли пайтида, чиқишдан кейин
	Ёввойи сули ( <i>Avena sterilis</i> )	1 л/га Ясмиқ 8-12 см пайтида, бегона ўтлар 2-4 баргли пайтида, чиқишдан кейин
Ғүза	Ҳалаб жўхориси ( <i>Sorghum halepense</i> )	750 мл-1 л/га Уруғдан чиқғанларда кам, илдизпоядан чиққанларда катта дозада қўлланади.
Соя	Қоракурмак ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Ҳалаб жўхориси ( <i>Sorghum halepense</i> ) Ажриқ ( <i>Cynodon dactylon</i> ) Фаларис ( <i>Phalaris paradoxa</i> ) Тулкиқүйрүк ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	1 л/га Бегона ўтлар 3-6 барглигига, чиқишдан кейин
Помидор	Қоракурмак ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Ҳалаб жўхориси ( <i>Sorghum halepense</i> ) Ажриқ ( <i>Cynodon dactylon</i> )	1 л/га Помидорларнинг бўйи 15-20 см бўлганида, бегона ўтлар 3-6 барглигига
Кунгабоқар	Қоракурмак ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Ҳалаб жўжориси ( <i>Sorghum halepense</i> ) Ажриқ ( <i>Cynodon dactylon</i> ) Ялтирбош ( <i>Bromus tectorum</i> ) Қўнғирбош ( <i>Poa annua</i> ) Тулкиқүйрүк ( <i>Alopecurus myosuroides</i> ) Ёввойи арпа ( <i>Hordeum spontaneum</i> ) Итқўноқ ( <i>Setaria verticillata</i> )	1 л/га Кунгабоқар ва бегона ўтлар 3-4 баргли бўлган паллада, чиқишдан кейин
Ток	Ҳалаб жўхориси ( <i>Sorghum halepense</i> ) Ажриқ ( <i>Cynodon dactylon</i> )	1 л/га Ажриқ 15-20, Ҳалаб жўхориси 2-3 тадан кўпайганида
Қандлавлаги	Қоракурмак ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Ялтирбош ( <i>Bromus tectorum</i> ) Тулкиқүйрүк ( <i>Alopecurus myosuroides</i> ) Ёввойи сули ( <i>Avena fatua</i> )	750 мл -1 л/га Бир йиллик бегона ўтларда кам, кўп йиллик бегона ўтларда катта доза қўлланади.
Пиёз	Қоракурмак ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Ҳалаб жўхориси ( <i>Sorghum halepense</i> ) Итқўноқ ( <i>Setaria verticillata</i> )	1 л/га Пиёзнинг бўйи 15-20 см бўлганида, Ҳалаб жўхориси 3-5 баргли, қоракурмак ва итқўноқнинг бўйи 10-15 см бўлганида.



## **ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҰЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:**

Тавсия қилинган миқдорға мувофиқ ҳисобланған үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Құллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тұлдирілади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турған ҳолатда аралашма бакка қуилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тұлдирілади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### **КАЛИБРАШ:**

Құллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

## **ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:**

Үсимликни ҳимоялаш воситаси бегона ўтлар 3-6 баргли пайтида ва тез ривожланаётган, ёш пайтида (ёввойи жўхори учун давр бегона ўтлар 30 см бўлган палла ҳисобланади) бегона ўтларнинг устидан пуркаш орқали қўлланади. Дорилаш яхши қоплаб олиши керак. Бегона ўтларнинг ривожланиши жуда секин бўлган қурғоқчиликда ва паст ҳароратларда ишлатилмаслиги керак. Дорилаш куннинг салқин соатларида, шамолсиз ёки шамол оз бўлган пайтда ўтказилиши керак.

### **ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:**

Дорилаш тугаганидан кейин оқирилган даралаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўкманг.



# KATSUMI 24 EC



240 g/L Clodinafop-propargyl  
+ 60 g/L Cloquintocet-mexyl

Таърифлаш шакли: Концентрацияланган эмульсия (ЕС)

Гурӯҳи

A 1

ГЕРБИЦИД (Бегона ўтларга қарши препарат)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН

Ўсимлик номи	Зараарли организм номи	Қўллаш миқдори
БУҒДОЙ	Тулкиқүйруқ ( <i>Alopecurus myosuroides</i> ) Ёввойи сули ( <i>Avena sterilis</i> ) Мастак ( <i>Lolium temulentum</i> ) Пакана фаларис ( <i>Phalaris brachystachys</i> ) Юмшоқ бошоқли фаларис ( <i>Phalaris paradoxa</i> ) Кичик бошоқли фаларис ( <i>Phalaris minor</i> )	200 мл/га Асосан буғдойнинг эрта шохланиш палласида, энг кеч шохланиш палласининг охирига қадар қўлланади.

## ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

## КАЛИБРЛАШ:

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қопладиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

## ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШ ТАРТИБИ KATSUMI 24 EC

шохланишгача бўлган даврда бирор вақтда қўлланиши мумкин. **KATSUMI 24 EC** ўтларнинг аксари фаол ўсиб чиққанида, илиқ нам намли пайтда фаол ўсган паллада қўлланса, энг яхши натижа қўлга киртилади.

### KATSUMI 24 EC

ингичка баргли бегона ўтларни назорат қилиб бўлмайди. Қўллагандан кейин 2 соат ёғингарчилик кутилаётган бўлса, қўлламаслик керак.

Тавсия этилган даврда ва миқдорда ишлатилса, буғдой томонидан яхши қабул қилинади. Буғдойдан бошқа экинларда қўллаш тавсия этилмайди.

Тупроққа таъсири жуда кам. Шу сабабли алманиб экиш бўйича чеклов йўқ.

## ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейинок дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўкманг.



SUNSET

## ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейин олар аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# SUNSTAR 330 EC



330 g/L Pendimethalin

Таърифлаш шакли: Концентрацияланган эмульсия (ЕС)

Гурухи

K1;3

ГЕРБИЦИД (Ёввойи ўтларга қарши препарат)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ:

Ўсимлик номи	Заарали организм номи	Қүллаш миқдори ва даври
Кунгабоқар, Фўза, картошка, пиёз	<p>Тулкиқүйрук (<i>Alopecurus myosuroides</i>)</p> <p>Оқ амарант (<i>Amaranthus albus</i>)</p> <p>Совунёт (<i>Anagallis arvensis</i>)</p> <p>Попукли ўт (<i>Apera spica -venti</i>)</p> <p>Шўра (<i>Atriplex patula</i>)</p> <p>Жағжағ (<i>Capsella bursa -pastoris</i>)</p> <p>Олабўта (<i>Chenopodium album</i>)</p> <p>Хрозофора (<i>Chrozophora tinctoria</i>)</p> <p>Дигитария (<i>Digitaria sanguinalis</i>)</p> <p>Қоракурмак (<i>Echinochloa crus -galli</i>)</p> <p>Сутлама (<i>Euphorbia spp.</i>)</p> <p>Европа гелиотропи (<i>Heliotropium europaeum</i>)</p> <p>Яснотка (<i>Lamium amplexicaule</i>)</p> <p>Мойчечак (<i>Matricaria spp.</i>)</p> <p>Лолақизғалдок (<i>Papaver rhoeas</i>)</p> <p>Ёввойи семизўт (<i>Portulaca oleracea</i>)</p> <p>Қизилтасма (<i>Polygonum spp.</i>)</p> <p>Қўнғирбуш (<i>Poa pratensis</i>)</p> <p>Оддий итқўноқ (<i>Setaria spp.</i>)</p> <p>Итқўноқ (<i>Setaria verticillata</i>)</p> <p>Қуртэна (<i>Sisymbrium officinale</i>)</p> <p>Юлдуз ўт (<i>Stellaria media</i>)</p> <p>Қора итузум (<i>Solanum nigrum</i>)</p> <p>Ярутка (<i>Thlaspi arvense</i>)</p> <p>Қичитқи ўт (<i>Urtica urens</i>)</p>	Экишдан олдин қуруқ ерга <b>5 л/га</b>
Маккажўхори, помидор	<p>Оқ амарант (<i>Amaranthus albus</i>)</p> <p>Олабўта (<i>Chenopodium album</i>)</p> <p>Хрозофора (<i>Chrozophora tinctoria</i>)</p> <p>Хол-хол қоракурмак (<i>Echinochloa colonum</i>)</p> <p>Ёввойи семизўт (<i>Portulaca oleracea</i>)</p> <p>Ёввойи хантал (<i>Sinapis arvensis</i>)</p> <p>Қора итузум (<i>Solanum nigrum</i>)</p>	Экишдан олдин қуруқ ерга <b>5 л/га</b>

## ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҮЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади.

Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.



SUNSET

## КАЛИБРЛАШ:

Құллашдан олдин құллаш аппаратини калибрлаш зарур. Құллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Құллаш күннинг салқын пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

**ҮСИМЛИКНИ ХИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:**

**Фұза ва кунгабоқар:** энг яхши натижага екишдан олдин тупроққа аралаштирган ҳолда әришилади, екишдан аввал дала пулверизатори билан құлланади. Құлланғандан кейин 4 күн ичіда диск, рототиллер ёки борона билан ерга 5-8 см чүкүрликта аралаштирилиши керак. Бу вақт ичіда 10 мм ёғингарчылық бўлса, тупроққа аралаштириш шарт эмас. Фұзада: екишдан кейин 5 күн ичіда чиқишдан аввал құллаш керак.

**Картошка ва маккажүхори:** Экишдан кейин, чиқишдан олдин (пре-емергенс сифатида) тупрок юзасига күлланади. Уруғни экиш чукурлиги 4-5 см боўлиши керак.

**Пиёз:** Чиқишдан аввал ҳам (пре-емерганс), пиёз 2 ҳақиқий баргли пайтида ҳам қўллаш МУМКИН.

Помидор: күчатлар қўллашдан кейин 2-6 кун ичида ўтқазилиши керак. Кўчатларни ўтқазиш пайтида ўсимликни ҳимоялаш воситаси теккан тупроқ қатлами илдизларга тегмаслигига эътибор бериш керак.

Қурғоқчылык шароитида СУНСТАР 330 ЭС қўллангандан кейин 3-7 кун ичида 5-10 мм суғориш керак.

## ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейин олар аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни юваб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# SUNFORCE 48 SL



480 g/L Glyphosate IPA

Таърифлаш шакли: Сувда эрувчан концентрат (SL)

Гурухи

G

ГЕРБИЦИД (Бегона ўтларга қарши препарат)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҰЛЛАШЫЛЫШЫ

Ўсимлик номи	Зараарлы организм номи	Құллаш миқдори	Даври
Цитрус мевалар, ток, фундук, мевали боғлар ва маданий әкинлар етиштирилмайдын майдонлар	<p><b>Бир йиллик топ ва кенг баргли бегона ўтлар</b></p> <p>Ёввойи сули (<i>Avena sterilis</i>) Ёввойи сабзи (<i>Ducus carota</i>) Ялтирбөш (<i>Bromus sterilis</i>) Фаларис (<i>Phalaris spp.</i>) Бурчоқ (<i>Lathyrus nissolia</i>) Яснотка (<i>Lamium sp.</i>) Сариқбош (<i>Senecio vernalis</i>) Тулкиқүйрүк (<i>Alopecurus myosuroides</i>) Пролесник (<i>Mercurialis annua</i>) Миср свербигаси (<i>Ochthodium aegyptiacum</i>) Айиктөвон (<i>Ranunculus arvensis</i>) Ёронгүл (<i>Geranium dissectum</i>) Нұхатгул (<i>Vicia sativa</i>) Юлдуз ўт (<i>Stellaria media</i>) Ёввойи хантал (<i>Sinapis arvensis</i>) Гулхайри (<i>Malva parviflora</i>) Іүнгічқа (<i>Medicago sativa</i>) Семизүт (<i>Portulaca oleracea</i>) Сутлама (<i>Euphorbia spp.</i>) Олабұта (<i>Chenopodium album</i>) Хрозофора (<i>Chrozophora tinctoria</i>) Оддий қүйтikan (<i>Xanthium strumarium</i>) Қүйтikan (<i>Xanthium spinosum</i>) Эшаккүра (<i>Amaranthus retroflexus</i>) Күк итқүнок (<i>Setaria viridis</i>) Хол-хол қоракурмак (<i>Echinochloa crusgalli</i>) Оқамарант (<i>Amaranthus albus</i>) Амарант (<i>Amaranthus viridis</i>)</p>	3 л/га	Бегона ўтлар ёш ва фаол ривожланып калада (пахта әкилады) далаларда экишдан аввал, экиш пайтида ёки экишдан кейин ишлатыл мүмкін. Бироқ мутлақо чиқищдан олдин дорилаш керак)
Темир йўл атрофлари, дренаж ва каналлар атрофи Дала четлари	<p><b>Кўп йиллик топ ва кенг баргли бегона ўтлар</b></p> <p>Саломалайку (<i>Cyperus rotundus</i>) Ажриқ (<i>Cynodon dactylon</i>) Дала печаги (<i>Convolvulus arvensis</i>) Қичитқи ўт (<i>Urtica dioica</i>) Оддий шувоқ (<i>Artemesia vulgaris</i>) Ҳалаб жўчўриси (<i>Sorghum halepenes</i>)</p>	6 л/га	Бегона ўтлар ёш ва фаол ривожланады (пахта әкилады) далаларда экишдан аввал, экиш пайтида ёки экишдан кейин ишлатыл мүмкін. Бироқ мутлақо чиқищдан олдин дорилаш керак)



## ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

### ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШ ТАРТИБИ:

Үсимликни ҳимоялаш воситаси бегона ўтлар 3-6 баргли пайтида ва тез ривожланаётган, ёш пайтида (ёввойи жўхори учун давр бегона ўтлар 30 см бўлган палла ҳисобланади) бегона ўтларнинг устидан пуркаш орқали қўлланади. Дорилаш яхши қоплаб олиши керак. Бегона ўтларнинг ривожланиши жуда секин бўлган қурғоқчиликда ва паст ҳароратларда ишлатилмаслиги керак. Дорилаш куннинг салқин соатларида, шамолсиз ёки шамол оз бўлган пайтда ўтказилиши керак.

### ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейинок дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# Ҷұсмилекарни Кимёвий Ҳимоя Қулии Воситалары



## Фунгицид

# ZOR-BEY 035 FS



25 g/L Fludioxonil + 10 g/L Metalaxyl-M

Таърифлаш шакли: Оқувчан суюқ уруғ дориси (FS)

Гурухи

E2;12/A1;4

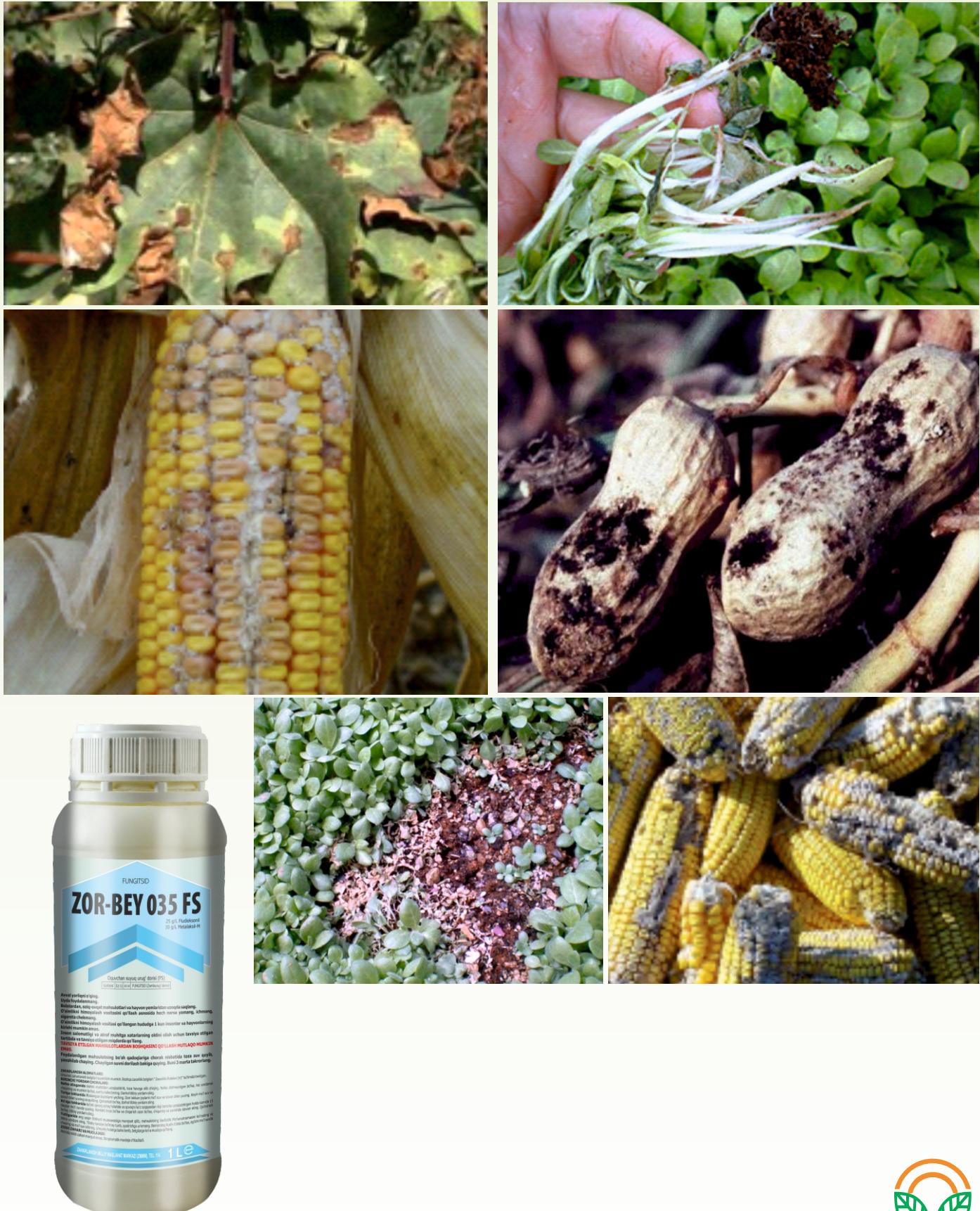
фунгицид (Замбуруғ дориси)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Зарарли организм номи	Қўллаш миқдори	Охирги қўллаш ва ҳосил оли шорасидаги муддат
Маккажўхори	Уруғ ёки илдиз чириши, фусариоз касалликлари ( <i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium moniliforme</i> )	100 мл/100 кг уруғга	-
Ғўза	Кўчат илдизи чириши ( <i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Fusarium spp.</i> , <i>Alternaria spp.</i> , <i>Macrophomina spp.</i> , <i>Verticillium spp.</i> , <i>Aspergillus spp.</i> )	500 мл дори /100 кг тукли уруғга 300 мл дори/100 кг туксиз уруғга	-
Гармдори (дала )	Сабзавот кўчатларида питиоз ва илдиз чириши ( <i>Pythium spp.</i> , <i>Rhizoctonia spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> )	250 мл/100 л сув (10 мл/м <sup>2</sup> 4 л сув билан)	14 кун
Помидор (дала )	Сабзавот кўчатларида питиоз ва илдиз чириши ( <i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , <i>Rhizoctonia solani</i> )	250 мл/100 л сув (10 мл/м <sup>2</sup> 4 л сув билан)	14 кун
Банан	Фусариоз ( <i>Fusarium oxysporum f. sp. cubense</i> )	100 л/га	21 кун
Тамаки	Тамаки кўчатларида питиоз ( <i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , <i>Rhizoctonia solani</i> )	7.5 мл/м <sup>2</sup> 3 л сув билан	21 кун
Ерёнғоқ	Қора аспергилл ( <i>Aspergillus niger</i> )	400 мл/ 100 кг уруғга	-



**Уруғ дориланиши учун:** дорилаш айланма дорилаш бидони ёки уруғни пуркаш принсиби бўйича ишлайдиган аппарат билан амалга оширилади. Мос жиҳозлар топилмаса, уруғлар текис бир жойга ёйилиб, бир хилда қоплайдиган қилиб дориланади. Дориланган уруғ сеялка созланмасини ўзгартириши мумкинлигидан экишдан аввал сеялканинг созланмасини қайтадан кўриб чиқиш тавсия этилади. Дорилаш тугагандан кейин дорилаш аппарати яхшилаб тозаланиши керак.



# ERPLANT 100 EC



100 g/L Penconazole

Таърифлаш шакли : Концентрацияланган эмульсия (ЕС)

Гурухи

G<sub>1</sub>, 3

фунгицид (Замбуруғ дориси)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Зарарли организм номи	Қўллаш миқдори	Охирги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Ток	Ток шудринги ( <i>Erysiphe necator</i> )	25 мл / 100 л сув	21 кун
Атиргул (декоратив ўсимлик )	Атиргул шудринги ( <i>Sphaerotheca pannosa var. rosae</i> )	25 мл / 100 л сув	14 кун
Помидор (иссиқхона)	Итузумдошларда шудринг ( <i>Leveillula taurica</i> )	50 мл/100 л сув	7 кун
Гармдори (иссиқхона)	Итузумдошларда шудринг ( <i>Leveillula taurica</i> )	50 мл/100 л сув	7 кун

### ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қуйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қопладиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

**ТОК:** Ток шудринги (Ерйсипхе несатор):

1-дорилаш: гуллашдан олдин новдалар 20-30 см бўлган пайтда,

2-дорилаш: гуллашдан аввал гул куртаклари очилган пайтда,

3-дорилаш: гулбарглар тўкилган ва узум ғўралари кичик бўлган пайтда,

4- ва бошқа дорилашлар: учинчи дорилашдан кейин қўлланган ўсимликни ҳимоялаш воситасининг та'сир муддатига қараб, узумга доғ тушадиган пайтгача ўтказилади.



SUNSET

**АТИРГУЛ:** Атиргул шудринги: Барг ва куртак очила бошлаганида дастлабки дорилаш ўтказилиши зарур. Дорилаш эрталабки салқинда, шамолсиз ва ёғингарчиликсиз ҳаволарда ўтказилиши ҳамда экиннинг барча юзасини қоплаб олиши керак. Кўлланган воситанинг та'сир муддати ва касалликнинг ривожланишига қараб 14 кунлик танаффуслар билан дорилаш такрорланиши мумкин.

**ПОМИДОР (Иссиқхона):** Итузумдошларда шудринг (Левеилулла тауриса):

Дорилашлар далада ва иссиқхонада касалликнинг дастлабки белгилари кўринганида ўтказилиши зарур. Иқлим шароитига қараб 12-14 кунлик танаффуслар билан дорилаш такрорланади. Экиннинг ҳамма томонини қоплаб оладиган шаклда, ҳаво салқин ва сокин бўлган пайтда дорилаш зарур.

**ГАРМДОРИ (Иссиқхона):** Итузумдошларда шудринг (Левеилулла тауриса):

Дорилашлар далада ва иссиқхонада касалликнинг дастлабки белгилари кўринганида ўтказилиши зарур. Иқлим шароитига қараб 12-14 кунлик танаффуслар билан дорилаш такрорланади. Экиннинг ҳамма томонини қоплаб оладиган шаклда, ҳаво салқин ва сокин бўлган пайтда дорилаш зарур.

### ЎСИМЛИКНИНГ ЧИДАМЛИЛИГИ:

ЭРПЛАНТ 100 ЭС қўллангандан қисқа муддат о'тиб экинлар томонидан организмларига олиниб, баргда сақланувчи фунгитсид ҳисобланади. Экинларга сепилганидан кейин ёмғир суви билан ювилиб кетмайди.

### ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейиноқ дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўкманг.



# DRUNK 300 EC



150 g/L Difenoconazole  
+ 150 g/L Propiconazole

Таърифлаш шакли : Концентрацияланган эмульсия (ЕС)

Гурӯҳи

G<sub>1</sub>, 3

фунгицид (Замбууруғ дориси)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Заарали организм номи	Қўллаш миқдори	Охирги дорилаш ва ҳосил орасидаги муддат
Қанд лавлаги	Церкоспор ( <i>Cercospora beticola</i> )	300 мл/га	21кун
Бүғдой	Цепториоз ( <i>Septoria tritici</i> )	400 мл/га	21кун
	Сариқ занг ( <i>Puccinia striiformis</i> )	400 мл/га	
	Қўнғир занг ( <i>Puccinia recondita tritici</i> )	400 мл/га	
	Қора занг ( <i>Puccinia graminis tritici</i> )	500 мл/га	
Цитрус мевалар	Жигарранг доғ ( <i>Alternaria alternata f.sp .citri</i> )	50 мл/100л сув	21кун
Хандон писта	Сохта церкоспор ( <i>Pseudocercospora pistacina</i> )	50 мл/100л сув	21кун
Тарвуз	Алтернариоз ( <i>Alternaria cucumerina</i> )	500 мл/га	21кун

### ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қуйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.



## **КАЛИБРЛАШ:**

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

## **Буғдойда занг касалликлари:**

### **Сарик занг, қўнғир занг, қора занг:**

Касаллик белгилари кўринганида дорилашни бошлиш керак. Занг касалликларига қарши экиннинг яшил қисми дориланади. Барглар ва поянинг юзасини дори қоплаб олиши керак. Об-ҳаво шароити ва касалликнинг ҳолатига қараб, 21-28 кунлик танаффуслар билан дориланади.

## **Буғдойда ун шудринг:**

Об-ҳаво эътиборга олинган ҳолда касалликнинг ривожланишини кузатиш керак. Касаллик экиннинг устки қисмiga ёйилаётган бўлса, экиннинг яшил қисми дориланади.

## **Цитрус меваларда жигарранг доғланиш:**

Новданинг ривожланиши ва об-ҳаво шароити эътиборга олинган ҳолда новдалар ривожлана бошлаганида, тахминан 5-10 см бўлганида ва касалликнинг илк белгилари аниқланганида дориланади. Ёш мевалар касалланишининг олдини олиш мақсадида 15-20 кунлик танаффуслар билан дориланади. Новда ривожланиши тўхтаганида, ёғингарчиликлар камайганида ва мевалар тахминан 4 см диаметрга етганида дорилаш тўхтатилади.

## **Тарвузда алтернариоз:**

Атрофда касалликнинг илк белгилари кўринсиҳи билан дорилаш бошланади. Касалликнинг оғирлиги, об-ҳаво шароити ва ўсимликни ҳимоялаш воситасининг таъсир муддати эътиборга олинган ҳолда 7-10 кунли танаффуслар билан дорилаш давом эттирилади.

## **ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:**

Дорилаш тугаганидан кейин оқида касалликнинг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# Жұмылғарни Кимёвий Ҳимоя Қулии Воситалары



## Акарицид

# ACENTE 1.8 EC



18 g/L Abamectin

Таърифлаш шакли: Концентрацияланган эмульсия (EC)

Гурухи 6 Инсектицид-Акарицид (Ҳашарот ва йргимчакканага қарши препарат)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ:

Ўсимлик номи	Зарарли организм номи	Қўллаш миқдори	Охириги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Декоратив ўсимликлар	Барг күяси ( <i>Liriomyza trifolii</i> )	25 мл /100 л сув	-
Помидор	Икки нуқталийргимчаккана ( <i>Tetranychus urticae</i> )	250 мл/га	3 кун
Ғўза	Икки нуқталийргимчаккана ( <i>Tetranychus urticae</i> )	500 мл/га	21 кун
Олма	Европа ўргимчакканаси ( <i>Pononychus olmi</i> )	75 мл/100л сув	7 кун
Нок	Нок шираси ( <i>Cocopsylla pyri</i> )	75 мл/100л сув	-
Гармдори (иссиқхона)	Қизил ўргимчакканалар ( <i>Tetranychus spp.</i> )	25 мл/100л сув	3 кун
Бодринг (иссиқхона)	Қизил ўргимчакканалар ( <i>Tetranychus spp.</i> )	25 мл/100л сув	3 кун
Бақлажон (иссиқхона)	Икки нуқтали қизил ўргимчаккана ( <i>Tetranychus urticae</i> )	25 мл/100л сув	3 кун
Қулупнай	Икки нуқтали қизил ўргимчаккана ( <i>Tetranychus urticae</i> )	25 мл/100л сув	3 кун



## ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҰЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорға мувофиқ ҳисобланған үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алохидә идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Құллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан түлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турған ҳолатда аралашма бакка қуылади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан түлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Құллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

### ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:

**Декоратив үсимликлар - куя:** дастлабки куя белгилари кўринар-кўринмас дорилаш бошланади. Керак бўлса, дорилаш такрорланади. Икки дорилаш орасида камида 7 кун бўлиши керак.

**Ғўза -ўргимчакканан:** Заарқунанда фақатгина дала четида ёки ичида муайян жойларда аниқланса, фақатгина ўша жойлар дориланади. 1 гектарлик дала худудида ҳар баргда 5 дона тирик ўргимчакканана аниқланса, дорилаш зарур.

**Помидор, гармдори, бодринг, бақлажон – қизил о'ргимчакканалар:** помидор, бодринг ва бақлажонда ҳар баргда 3-5 дона, гармдорида эса 1-3 дона тирик ўргимчакканана аниқланса, дорилаш ўтказилади.

### ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейинок дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тўлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўқманг.



# PARADISE 5 EC



50 g/L Hexythiazox

Таърифлаш шакли: Концентрацияланган эмульсия (ЕС)

Гурухи

A 10

Акарицид (Ўргимчакканадориси)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН Қўлланилиши

Ўсимлик номи	Заарали организм номи	Қўллаш миқдори	Охириги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Ғўза	Ўргимчакканалар ( <i>Tetranychus cinnabarinus</i> )	750 мл/га тухум, личинка, нимфа	-
	Икки нуқтали ўргимчакдана ( <i>Tetranychus urticae</i> )	750 мл/га личинка, нимфа	
Бақлажон	Икки нуқтали ўргимчакдана ( <i>Tetranychus urticae</i> )	50 мл/100л сув тухум, личинка, нимфа	1 кун
Олма	Европа ўргимчакканаси ( <i>Panonychus ulmi</i> )	50 мл/100л сув тухум, личинка, нимфа	7 кун
Ток	Икки нуқтали ўргимчакдана ( <i>Tetranychus urticae</i> )	50 мл/100л сув тухум, личинка, нимфа	7 кун

### ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Қўллашдан олдин қўллаш аппаратини калибрлаш зарур. Қўллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Қўллаш куннинг салқин пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.



**ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНІ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:**

**Ғұзада үргимчакканың мәні:** Қарши курашиш вақти белгиланыши учун үсімліктер 4-6 барғында текшириш үткәзилади. Заараркунанда фақаттегі дала четиде ёки ичиде мұайян жойларда аниқланса, фақаттегі дала жойлар дориланади. 1 гектарлық дала худудида ҳар барғда 5 дона, тирик үргимчакканың мәні аниқланса, дорилаш зарур.

**Олмада ўргимчакканы:** Май ойидан бошлаб 100 баргда даврий ўтказиладиган санашларда ҳар баргда ўртача 8-10 дона тирик зааркунанда аниқланса, дорилаш ўтказилиши керак.

**Токда үргимчакканы:** Үтказилган саноқларда ҳар баргда үртача 5-8 дона заараркунанда аникланса, дорилаш үтказилади.

Катта ёшдаги ҳашаротларга таъсири кам бўлгани туфайли катта ёшдаги ҳашаротлар популятсияси кўпаймасидан дорилаш бошланиши керак. Агар катта ёшдаги ҳашарот популятсияси кўп бўлса, катта ёшдаги ҳашаротларга таъсирчан контакт акаритсид аралаштириб қўллаш тавсия этилади. Оддий ўргимчакканаларга ҳам, чидамлилик ҳосил қилган ўргимчакканаларга ҳам та'сирли ҳисобланади. Ёмғирда ювилиб кетмайди. Та'сири 50-60 кун давом этади. ўргимчакканаларнинг личинка ва нимфалари дорига текканида ёки дориланган экин баргларига текканида ўлади. Агар PARADISE 5 ЕС тўғридан-тўғри тухумларнинг устига пуркалса, тухумлар очилмайди. Ўсимликни ҳимоялаш воситаси қўлланган баргга қўйилган тухумлар ҳам очилмайди. Агар катта ёшдаги ҳашаротлар дорига теккан бўлса, қўйиган тухумлари очилмайди.

## ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:



# REDRUM 10 SC



110 g/L Etoxazole

Таърифлаш шакли: Суспензия концентрати (Сус.к.)

Гурӯҳи

10В

Акарицид (Ўргимчакканадориси)

## ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН Қўлланилиши

Ўсимлик номи	Зарарли организм номи	Қўллаш миқдори ва даври	Охирги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Олма	Европа ўргимчакканаси ( <i>Panonychus ulmi</i> )	25 мл/100л сув (тухум, личинка, нимфа)	14 кун
Помидор	Икки нуқтали ўргимчакканা ( <i>Tetranychus urticae</i> )	35 мл/100л сув (личинка, нимфа)	3 кун
Гармдори (иссиқхона)	Икки нуқтали ўргимчакканা ( <i>Tetranychus urticae</i> )	35 мл/100л сув (личинка, нимфа)	3 кун
Ғўза	Икки нуқтали ўргимчакканা ( <i>Tetranychus urticae</i> )	250 мл/га (тухум, личинка, нимфа)	21 кун
	Ўргимчакканা ( <i>Tetranychus cinnabarinus</i> )	500 мл/га (тухум, личинка, нимфа)	
Ток	Ўргимчакканা ( <i>Tetranychus urticae</i> )	25 мл/100л сув (тухум, личинка, нимфа)	7 кун
Тарвуз	Қизил ўргимчакканা ( <i>Tetranychus urticae</i> )	250 мл /га (личинка, нимфа)	3 кун
Қулупнай (дала)	Икки нуқтали ўргимчакканা ( <i>Tetranychus urticae</i> )	350 мл/га (личинка, нимфа)	1 кун
Бодринг (дала, иссиқхона)	Икки нуқтали ўргимчакканা ( <i>Tetranychus urticae</i> )	250 мл/га (личинка, нимфа)	3 кун

## **ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҰЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:**

Тавсия қилинган миқдорға мувофиқ ҳисобланған үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алохидә идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Құллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тұлдырылади. Аппараттің аралаштиргичи ишлаб турған ҳолатда аралашма бакка құйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тұлдырылади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### **КАЛИБРЛАШ:**

Құллашдан олдин құллаш аппаратини калибрлаш зарур. Құллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Құллаш куннинг салқын пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

### **ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:**

Дорилаш тугаганидан кейинок дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тұлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювіб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўкманг.

### **ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҰЛЛАШ ТАРТИБИ:**

**Олмада үргимчакканы:** Май ойидан эътиборан 100 баргда даврий ўлароқ үтказиладиган санашларда ҳар баргда ўртача 8-10 дона тирик зааркунанда аниқланса, дорилаш үтказилиши керак.

**Помидор, бодринг ва гармдорида қизил үргимчакканы:** помидор ва бодрингда ҳар баргда 3-5 дона, гармдорида эса 1-3 дона тирик қизил үргимчакканы аниқланса, дорилаш үтказилиши керак.

**Ғўзада үргимчакканы:** Зааркунанда фақатгина дала четида ёки ичида муайян жойларда аниқланса, фақатгина ўша жойлар дориланади.

**Тарвузда икки нуқтали үргимчакканы:** даладаги илк саноқ учун гуллаш даврида майдонга диоганалига кирилади. 3-5 қадамда әкиннинг ост ва ўрта баргларда қизил үргимчакканы ва етуклар саналади. Барглардаги тирик үргимчакканалар лупа билан саналиб, қайд этилади. Жами үргимчакканы сони саналган барг донасига бўлинади. Ҳар баргга ўртача 5 та тирик үргимчакканы тушса, курашишга қарор қилинади.

**Токда икки нуқтали үргимчакканы:** Үргимчакканы тарқалган токзорлар кузатиб турилиши зарур, ҳар баргда 5-8 та зааркунанда аниқланса, кимёвий кураш тавсия этилади.



# Үсімликтарни Кимёвий Ҳимоя Қулии Воситалари



Үсімликлар  
үсишини  
бошқарувчи  
препаратлар

# GIFT 48 SL



480 g/L Etephon

Таърифлаш шакли: Сувда эрувчан концентрат (SL)

## МАҲСУЛОТ ҚҮЛЛАНАДИГАН ЎСИМЛИКЛАР

Ўсимлик номи	Қўллаш мақсади	Қўллаш миқдори ва даври
Помидор	Етилган яшил помидорларнинг қизаришини тезлаштириб, барвақт, мўл ва бир текис ҳосил олинишини таъминлаш	<b>2-3 л/га</b> Меваларнинг 10-20 фоизи пушти - қизил, аксари етук яшил даврда дорилаш ўтказилади.
Ғўза	Кўсак очилишини қўллаб - қувватлаш ва бир текис ҳосил олинишини таъминлаш.	<b>3 л/га</b> Иккинчи ҳосил ва кеч экилган пах таларда кўсакларнинг 50-55 фоизи очилганида кўсак очилишини тезлаштирувчи сифатида қўлланади.

## МАҲСУЛОТНИ ҚЎЛЛАШ ТАРТИБИ:

Иссиқхона ёки очиқлиқда етиштирилган гибрид навларда фақатгина яхшил етуклик босқичидаги помидор шингилларига пуркаш орқали дорилаш ўтказилганида барвақт ҳосил олинади. Бунда гулларга ва бошқа ёш шингилларни дориламасликка эътибор беринг.

## АРАЛАШИБ КЕТИШ ЭҲТИМОЛИ:

GIFT 48 SL таркибида хлорат натрий бўлган маҳсулотлардан ташқари кўпгина барг тўкувчилар ва пеститсидлар билан аралаштирилиши мумкин. Қўллаш учун кўп миқдорда аралашма тайёрлашдан олдин синаш мақсадида озроқ аралашма тайёрлаш тавсия этилади.



# ZEY-BACK

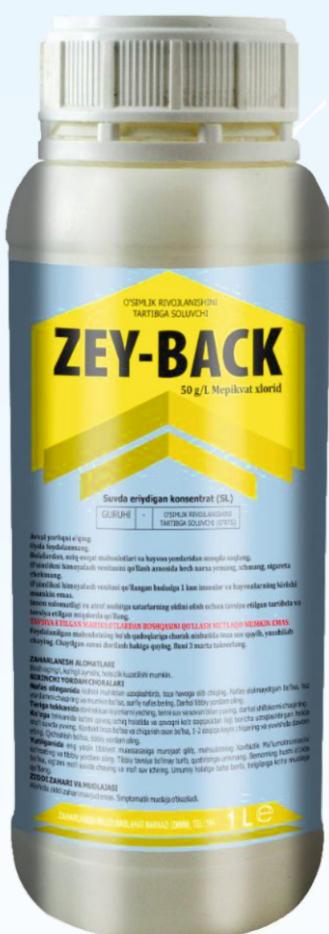


50 g/L Mepiquat chloride

Таърифлаш шакли: Сувда эрувчан концентрат (SL)

## МАҲСУЛОТНИ ҚҮЛЛАСА БЎЛАДИГАН ЎСИМЛИКЛАР

Ўсимлик номи	Қўллаш мақсади	Қўллаш миқдори ва даври
Ғўза	Хаддан ташқари ўсиб кетишнинг олдини олади, барвақтликни таъминлайди.	<b>1 л/га</b> Гуллаш бошланиши ва айни гуллаш орасида ёки куртак бошланганидан эътиборан 0.25-0.5 л/га 10-15 кунлик оралиқ билан 3-4 марта дориланди.
Пиёз ва саримсоқ	Ҳосилдорлик ошишини таъминлайди.	<b>1 л/га</b> Уруғдан ундирилган пиёзда экилгандан 3-3,5 ой кейин, пиёз 4-5 та баргли бўлганида, уруғлик пиёздан етиширилган пиёзда экишдан тахминан 2,5 ой кейин Саримсоқда қўллаш экилгандан тахминан 2,5 ой кейин
Ерёнғоқ	Ҳосилдорлик ошишини таъминлайди.	<b>1,5 л/га</b> Гуллаш бошланиши ва айни гуллаш орасида



# WESTGİBB 20 SL



20 g/l Gibberllic acid

Таърифлаш шакли: Сувда эрувчан концентрат (SL)

Ўсимлик номи	Қўллаш мақсади	Қўллаш микдори ва даври (100 Л сувга)
Данаксиз узум	1. дорилаш: гуллашдан олдин шингиллари 4-8 см бўлганида бўйини узайтириш учун қўлланилади	100 мл
	2. дорилаш: айни гуллаш даврида гултожларининг 70-80% тўкилган вақтда доналарни катталаштириш учун қўлланилади.	
	3. дорилаш: гуллашдан кейин доначалар 3 мм болган даврда доналари катталаштириш учун қўлланилади.	
Апелсин	Жаффа апелсинида июн ойидаги тўкилишнинг олдини олиш учун гуллаш тугагандан 4-5 ҳафта ўтгач ишлатилади. Меваларнинг новдада қолиш вақтини узайтиради Бу ҳосилни тартибга солиш учун мевалардаранг ўзгариши бошланадиган даврда қўлланилади.	100 мл
Лимон	Меваларнинг 2-3 ой шохда тўкилмасдан туриши учун уларнинг ранги ўзгара бошлаган даврда қўлланилади.	50 мл
Нок	У кам мева берган нок навларида очилган гулларнинг 30 фоизида ҳосилдордорликни ошириш учун ишлатилади.	75-100 мл
	Гуллаш даврида содир бўлган совуқдан кейин уруғсиз мева ҳосил бўлишини олдини олиш учун ишлатилади.	25-100 мл
Олча, гилос	Ҳосилни кечикириш катта ва сифатли мева олиш учун ранг ўзгариши бошланадиган даврда ишлатилади.	75 мл
Шафтоли	Август ойининг биринчи ҳафтасидаги дорилаш келгуси йилнинг гуллашини 3-7 кунга кечикириради ва шафтоли баҳорнинг кеч совуқлигида шикастланишига йўл қўймайди.	75 мл
Қулупнай	Ўсимликлардаги ёш куртаклар ўсишини таъминлаш учун, илдизпоялари 1-6 барглик пайтида ҳосилга кириши учун кўчатларда ишлатилади. Меваларни кўпайтириш ва ҳосилни ошириш учун гуллашдан 3-4 ҳафта олдин ишлатилади.	75-125 мл
Картошка	Уруғлик картошкасини екишдан олдин, уларни WESTGIB билан тайёрланган еритмага ботирилади ва екилади. Натижада туганакларнинг тез ва мунтазам чиқишини таъминланади.	25-50 мл
Салат барги	ҳосил ўрашини тезлаштириш учун ҳосилдан 7-15 кун олдин ишлатилади.	50-100 мл
Қалампир	Дорилаш гулларнинг ярми мева тутганда ва ундан 2-3 ҳафта ўтгач ҳосилни ошириш учун қўлланилади.	150 мл



## ҮСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚҰЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорға мувофиқ ҳисобланған үсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алохидә идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Құллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тұлдырылади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турған ҳолатда аралашма бакка құйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тұлдырылади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган үсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### КАЛИБРЛАШ:

Құллашдан олдин құллаш аппаратини калибрлаш зарур. Құллашларда яхши қоплайдиган аралашма миқдори белгиланиши керак. Құллаш куннинг салқын пайтида, шамол йўқ ёки оз эсаётган маҳал амалга оширилиши зарур.

### ДОРИЛАШ АППАРАТИНИ ТОЗАЛАШ:

Дорилаш тугаганидан кейинок дорилаш аппаратининг бакини яхшилаб бўшатинг. Бакни тоза сув билан тұлдиргандан кейин аралаштиргични ва пуркаш тизимини ишга тушириб, барча қолдиқларни ювиб ташланг. Ювишни сув манбаларининг яқинида бажарманг. Ювишда ишлатилган сувни ва оқавани сув манбаларига тўкманг.



# ARTONIL



119.75 g/L Thidiazuron + 59.88 g/L Diuron

Таърифлаш шакли: Суспензия концентрати (Сус.к.)

## Дефолиянт

### ҚАЙСИ ЎСИМЛИКЛАР ВА ЗАРАРЛИ ОРГАНИЗМЛАРГА НИСБАТАН ҚҮЛЛАНИЛИШИ

Ўсимлик номи	Қўллаш миқдори	Охириги қўллаш ва ҳосил олиш орасидаги муддат
Ғўза	600 мл/га	Ғўза ҳосилидан 10 - 14 кун аввал

### ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШГА ТАЙЁРЛАШ:

Тавсия қилинган миқдорга мувофиқ ҳисобланган ўсимликни ҳимоялаш воситаси аввало алоҳида идишда бир миқдор сув билан аралаштирилади. Қўллаш аппаратининг баки ярмигача сув билан тўлдирилади. Аппаратнинг аралаштиргичи ишлаб турган ҳолатда аралашма бакка қўйилади. Аралаштиришга давом этган ҳолда бак сув билан тўлдирилади. Жараён охирига етгунга қадар аралаштириш давом эттирилади. Тайёр бўлган ўсимликни ҳимоялаш воситасини ўша куннинг ўзида ишлатинг.

### ЎСИМЛИКНИ ҲИМОЯЛАШ ВОСИТАСИНИ ҚЎЛЛАШ ТАРТИБИ:

Дори сув билан аралаштирилган ҳолда қўлланади. Гектарига 300 л сув ҳисоблаб, барча экинни яхши қоплаб оладиган тарзда дорилаш керак. Яхши натижага эришиш учун экиннинг барча баргларига дорили аралашма етиб бориши зарур.

АРТОНИЛ пахта ҳосили териб олинишидан 10-14 кун аввал қўлланиладиган ва баргларни яшил ҳолатда тўкилишини та'минлайдиган дори ҳисобланади. Барглар ҳали яшил пайтидаёқ тўкилишига сабаб бўлади. Барглар қуримасдан тўкилгани учун кўсаклардаги пахта толалари тоза қолади пахтани бир марта териб олишга имкон яратади. Дори ҳам салқин, ҳам иссиқ ҳаво шароитида яхши натижа беради.



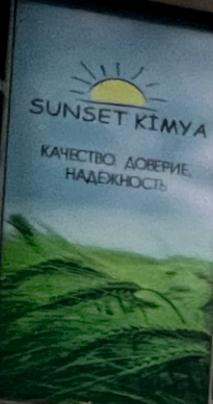
# SUNSET KIMYA КОМПАНИЯСИНИНГ ТУРКИЯДА РЕЕСТРДАН ҮТГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИ

No.	Гурухи	Дори номи	Таъсир қилувчи моддаси	Т. Шакли
1	Акарицид	ACENTE 1.8 EC	18 g/L Abamectin	EC
2	Акарицид	REDRUM 10 SC	110 g/L Etoxazole	SC
3	Акарицид	MORPHEUS 24 SC	240 g/L Spirodiclofen	SC
4	Акарицид	PARADİSE 5 EC	50 g/L Hexythiazox	EC
5	Акарицид	COSTING EC	9.3 g/L Milbemectin	EC
6	Акарицид	ACENTE 1.8 EW	18 g/L Abamectin	EW
7	Фунгицид	AMORIUM WG	50% Cyprodinil	WG
8	Фунгицид	BURJUVA DF	22,5% Famoxadone + 30% Cymoxanil	WG
9	Фунгицид	CAMBAZ MZ	9% Dimethomorph + 60% Mancozeb	WP
10	Фунгицид	CHARGE WG	50% Kresoxim Methyl	WG
11	Фунгицид	CHEVİTA 30 SC	300 g/L Pyrimethanil	SC
12	Фунгицид	CHITA 50 SC	500 g/L Dodine	SC
13	Фунгицид	COMİSER 50 WP	50% Cymoxanil	WP
14	Фунгицид	DRUNK 300 EC	150 g/L Difenconazole + 150 g/L Propiconazole	EC
15	Фунгицид	ERFRUIT 50 WP	5% Cymoxanil + 45% Mancozeb	WP
16	Фунгицид	ERPLANT 100 EC	100 g/L Penconazole	EC
17	Фунгицид	FOÇA WG	5% Pyraclostrobin + 55% Metiram	WG
18	Фунгицид	FOURMEN 70 WG	70% Thiophanate-methyl	WG
19	Фунгицид	HARWEST 25 WP	25% Tebuconazole	WP
20	Фунгицид	CUARIO SC	200 g/L Boscalid + 100 g/L Kresoxim Methyl	SC
21	Фунгицид	JUKE 36 SL	360 g/L Hymexazole	SL
22	Фунгицид	KINGCOZEB M -45	80% Mancozeb	WP
23	Фунгицид	KLEDION WG	30% Metalik Bakır + 13.3% Mancozeb + 4% Cymoxanil	WG
24	Фунгицид	MAXAT 25 SC	250 g/L Azoxystrobin	SC
25	Фунгицид	MELTEMİ 72 WP	8% Metalaxyl + 64% Mancozeb	WP
26	Фунгицид	CUTOFF 50 WG	50% Trifloxystrobin	WG
27	Фунгицид	POSEIDON 80 WP	80% Fosetyl Al	WP
28	Фунгицид	SİM CAPTAN 50 WP	50% Captan	WP
29	Фунгицид	SKYPE 62.5 WG	37.5% Cyprodinil + 25% Fludioxonil	WG
30	Фунгицид	STORY 250 EC	250 g/L Difenoconazole	EC
31	Фунгицид	DALLAS BORDO 20 WP	20% Metalik Bakıra	WP
32	Фунгицид	SUNCOL 60 FS	60 g/L Tebuconazole	FS
33	Фунгицид	CASTORIA SC	187 g/L Epoxiconazole + 310 g/L Thiophanate methyl	SC
34	Фунгицид	SUNTHİRAM 80 WP	80% Thiram	WP
35	Фунгицид	SUNVİSO WG	4.8% Cymoxanil + 57%Metiram	WG
36	Фунгицид	VECHTOR WG	6.7% Pyraclostrobin + 26.7% Bascold	WG
37	Фунгицид	NERVATER	72% Mancozeb	WP
38	Фунгицид	SİM BAKIR 50 WP	50% Metalik Bakır	WP
39	Фунгицид	FLEKSÜR 50 EW	50 g/L Triadimenol	EW
40	Фунгицид	MALCARA WG	76% Ziram	WG
41	Фунгицид	SCUBA 80 WG	80% Kükört	WG
42	Фунгицид	RAFAEL 400 EW	267 g/L Prochloraz + 133 g/L Tebuconazole	EC
43	Фунгицид	ZOR -BEY 035 FS	10 g/L Metalaxy - M +25 g/L Fludioxonil	FS

44	Фунгицид	RAGUSA WP	6% Dimethomorph + 40% Bakır oksiklorür	WP
45	Фунгицид	LENAVİLNA 25 EC	250 g/L Tebuconazole	EC
46	Фунгицид	LARISSA WG	3.4% Cyflufenamid + 15% Triflumizole	WG
47	Фунгицид	ANDEYO EC	400 g/L Prochloraz + 90 g/L Propiconazole	EC
48	Фунгицид	CASTORİA SC	187 g/L Epoxiconazole + 310 g/L Thiophanate methyl	SC
49	Фунгицид	MATHİAS WG	25,2% Boscalid + 12,8% Pyraclostrobin	WG
50	Фунгицид	MAYOZ 70 WP	70% Propineb	WP
51	Фунгицид	ALABORA 550 SC	450 g/L Chlorothalonil + 100 g/L Carbendazim	SC
52	Фунгицид	ZEANOL 50 WP	50% Iprodione	WP
53	Фунгицид	SUNDAZİM 50 WP	50% Carbendazim	WP
54	Фунгицид	ETAP COMBİ 76 WP	70% Propineb + 6% Cymoxanil	WP
55	Гербицид	AFAROZ 40 SL	40 g/L Imazamox	SL
56	Гербицид	FUNCTION SE	452,42 g/L 2,4 D EHE + 6,25 g/L Florasulam	SE
57	Гербицид	KATSUMİ 24 EC	240 g/L Cladinafop propargyl	EC
58	Гербицид	KURNAZ EC	116,2 g/L Clethodim	EC
59	Гербицид	MOZART 24 EC	240 g/L Oxyflorfone	EC
60	Гербицид	POKER 450 SC	450 g/L Linuron	SC
61	Гербицид	SCREEN 60 SC	600 g/L Aclonifen	SC
62	Гербицид	DEMERES SC	360 g/L Glyphosate IPA + 30 g/l Oxyfluorfone	SC
63	Гербицид	SER SUPER 5 EC	50 g/L Quizalafop p ethyl	EC
64	Гербицид	DAFDİO EW	50 g/L Quizalafop p ethyl	EW
65	Гербицид	SUNFORCE 48 SL	480 g/L Glyphosate IPA	SL
66	Гербицид	SUNAMİN 500 SL	500 g/L 2,4 D Acid	SL
67	Гербицид	SUNSTEP 40 SC	40 g/L Nicosulfuron	SC
68	Гербицид	SUNSTAR 330 EC	300 g/L Pendimethalin	EC
69	Гербицид	TERSANE EW	69 g/L Fenoxoprop-p-ethyl + 34,5 g/l Cloquintocet-mexyl	EW
70	Гербицид	AMADEUS 200 SL	200 g/L Glufosinate Ammonium	SL
71	Гербицид	ABSHERON EC	915 g/L Metalachlor S + 45 g/L Benoxacor	EC
72	Гербицид	HESTİVAS ESTER 48 EC	480 g/L 2,4 D Acide eşdeğer Isooctylester	EC
73	Гербицид	MATRİTES EC	45 g/L Pinoxaden + 20 g/L Cloquintocet mexyl	EC
74	Гербицид	CASSİERA SL	480 g/L Bentazone	SL
75	Гербицид	ZOR -YA SC	37,5 g/L Mesotrione +15 g/L Nicosulfuron	SC
76	Гербицид	TIERREZ EC	45 g/L Tepraloxydim	EC
77	Инсектицид	RANEБ 5 SG	5% Emamectin Benzoate	SG
78	Инсектицид	AGORA 70 WS	70% Imidacloprid	WS
79	Инсектицид	ASİST 100 EC	100 g/L Pyriproxyfen	EC
80	Инсектицид	DELPHIA	4 g/L Imidacloprid + 704 g/L Mineral yağ	OD
81	Инсектицид	DUROCK 24 SC	240 g/L Spiromesifen	SC
82	Инсектицид	FOURWET 5 EC	50 g/L Lufenuron	EC
83	Инсектицид	HERACLİA 240 OD	240 g/L Thiacloprid	OD
84	Инсектицид	SEREZ 550 SC	550 g/L Fenbutatin Oxide	SC
85	Инсектицид	KAVANCHA 5 EC	50 g/L Lambda - cyhalothrin	EC
86	Инсектицид	KİMSAN MALATHİON 65 EC	650 g/L Malathion	EC
87	Инсектицид	LAVANTE 20 WP	20% Pyridaben	WP
88	Инсектицид	ESCAPE 20 SP	20% Acetamiprid	SP
89	Инсектицид	MASSMETHRIN	250 g/L Cypermethrin	EC
90	Инсектицид	PREDATOR 2,5 EC	25 g/L Deltamethrin	EC

91	Инсектицид	SUNPLUS 350 SC	350 g/L Imidacloprid	SC
92	Инсектицид	SUNSUPER 25 WG	25% Thiamethoxam	WG
93	Инсектицид	SUNULTRA 40 SC	400 g/L Buprofezin	SC
94	Инсектицид	TAVANNA 100 EC	100 g/L Alpha Cypermethrin	EC
95	Инсектицид	VENİSON 15 SC	150 g/L Indoxacarb	SC
96	Инсектицид	VERTICAL 4 EC	400 g/L Dimethoate	EC
97	Инсектицид	YAKUZA 20 WP	20% Tebufenpyrad	WP
98	Инсектицид	CHACHA 50 SC	500 g/L Clofentezine	SC
99	Инсектицид	NUSTORÍA 50 WG	50% Pyrethroid	WG
100	Инсектицид	CUROCY 247 SC	141 g/L Thiamethoxam + 106 g/L Lambda Cyhalothrin	EC
101	Инсектицид	FAÇETA OD	150 g/L Thiacloprid + 20 g/L Deltamethrin	OD
102	Инсектицид	OFFSIDE 240 SC	240 g/L Metaflumizone	SC
103	Инсектицид	FİSCAYA 22 E	227 g/L Chlorpyrifos-methyl	EC
104	Инсектицид	ANECTOD EC	100 g/L Buprofezin + 20 g/L Lambda Cyhalothrin	EC
105	Инсектицид	CAZMA 150 SC	150 g/L Teflubenzuron	SC
106	Инсектицид	DAVİLEX 24 SC	240 g/L Spinosad	SC
107	Инсектицид	MİRALAV 10 SC	100 g/L Spirotetramat	SC
108	Инсектицид	ZALIM 063 SC	45 g/L Chlorantraniliprole + 18 g/L Abamectin	SC
109	Инсектицид	NİEMİ 240 SC	240 g/L Methoxyfenozide	SC
110	Инсектицид	LAURENT WG	50% Flonicamid	WG
111	Инсектицид	HUYSUZ OD	210 g/L Imidacloprid + 90 g/L Beta-cyfluthrin	OD
112	Инсектицид	MALERBA SC	222 g/L Spirodiclofen + 18 g/L Abamectin	SC
113	Инсектицид	TELECHA EC	200 g/L Esfenvalerade	EC
114	Инсектицид	LOUKAS 5 EW	50 g/L Lambda - cyhalothrin	EW
115	Инсектицид	SANSIRO 550 EC	500 g/L Chlorpyrifos + 50 g/L Cypermethrin	EC
116	Инсектицид	CATAMARAN 25 WP	25% Chlorpyrifos	EC
117	Инсектицид	CATAMARAN 4 EC	500 g/L Chlorpyrifos	EC
118	Моллюстицид	PASCHA	6% Methylaldehyde	Pellet
119	Нематицид	SUNİC 20 EC	200 g/L Ethoprophos	EC
120	Нематицид	SENARIO 4 EC	400 g/L Fenamiphos	EC
121	Ўсим.ўсиш. бошқарувчи	ZEY -BACK	50 g/L Mepiquat Chloride	SL
122	Ўсим.ўсиш. бошқарувчи	GİFT 48 SL	480 g/L Etephenon	SL
123	Ўсим.ўсиш. бошқарувчи	WESTGİBB 20 SL	20 g/L Gibb. Acid.	SL
124	Ўсим.ўсиш. бошқарувчи	MATHIAS SC	480 g/L Etephenon + 60 g/L Cyclanide	SC
125	Дефолианд	ARTONİL SC	120 g/L Thidiazuron + 60 g/L Diuron	SC
126	Бошқалари	SUNAGENT	Anion Tashuvchi	SL
127	Бошқалари	SUNWET	Yopishtiruvchi vosita	SL
128	Бошқалари	SUNWET PH	PH Tushiruvchi	SL

QANORA  
ko'chasi



# Қайдлар учун



Rasmiy distribyutor O`zbekiston  
Toshkent shahri, Sergili tumani Sofdil 51-uy.

Tel: +998 (94) 216 46 26  
+998 (93) 502 30 11

E-mail: [info@agrobusinessllc.com](mailto:info@agrobusinessllc.com)  
[www.agrobusinessllc.com](http://www.agrobusinessllc.com)

