

**ПРОГРАМА**  
за растителна  
защита при  
**ЗЕЛЕНЧУЦИ**



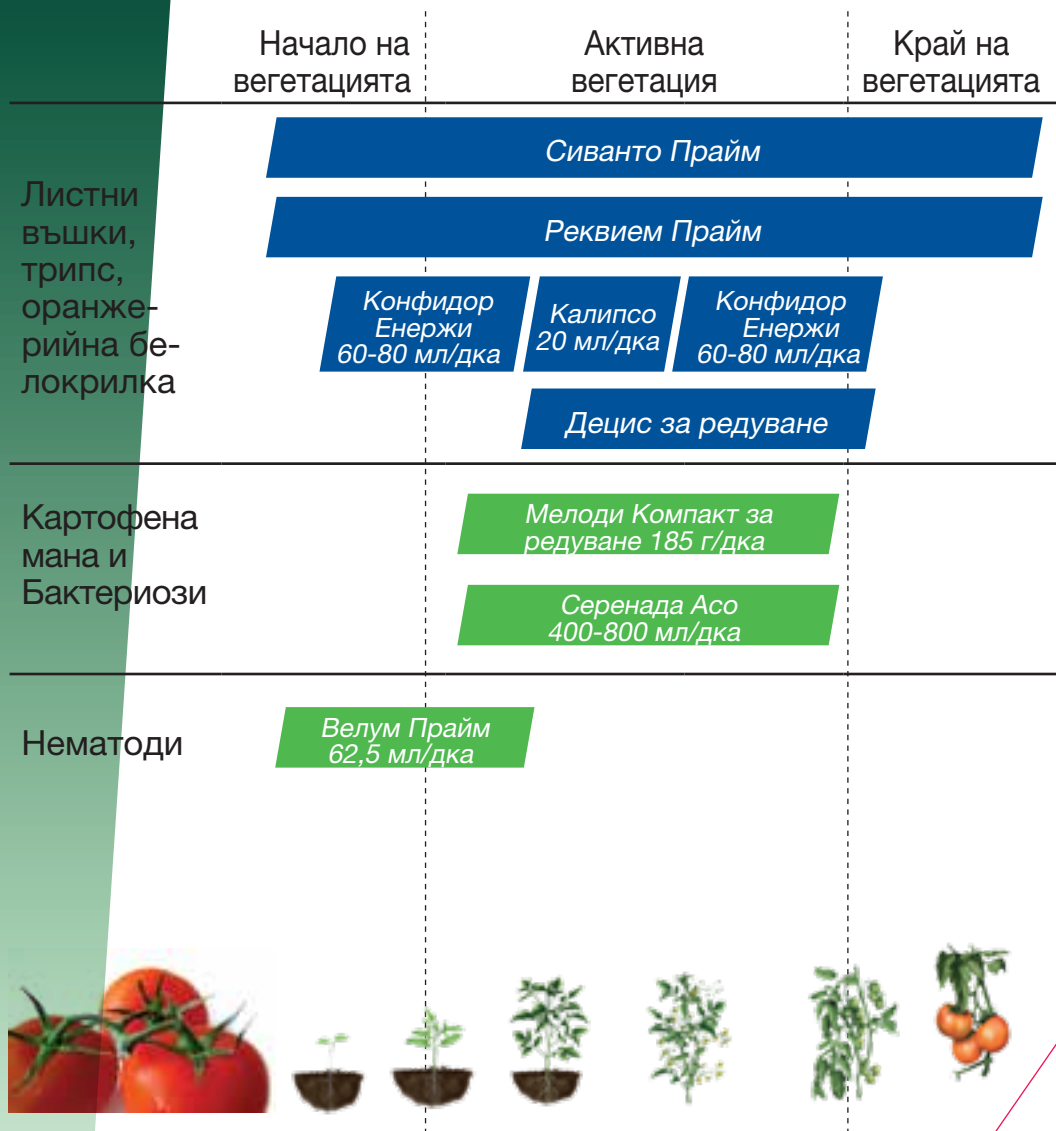
Bayer



# СЪДЪРЖАНИЕ

Схема за растителна защита в домати	3
Схема за растителна защита в краставици	4
Схема за растителна защита в салати	5
Байфидан	8
Инфинито	10
Луна Сенсейшън	12
Мелоди Компакт	14
Флинт Макс	16
 Серенада Асо	18
Зенкор	29
Бискаря	33
Велум Прайм	36
Децис 100 ЕК	38
Калипсо	46
Конфидор Енерджи	51
Протеус	53
 Сиванто Прайм	56
 Реквием Прайм	60

# СХЕМА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА В ДОМАТИ



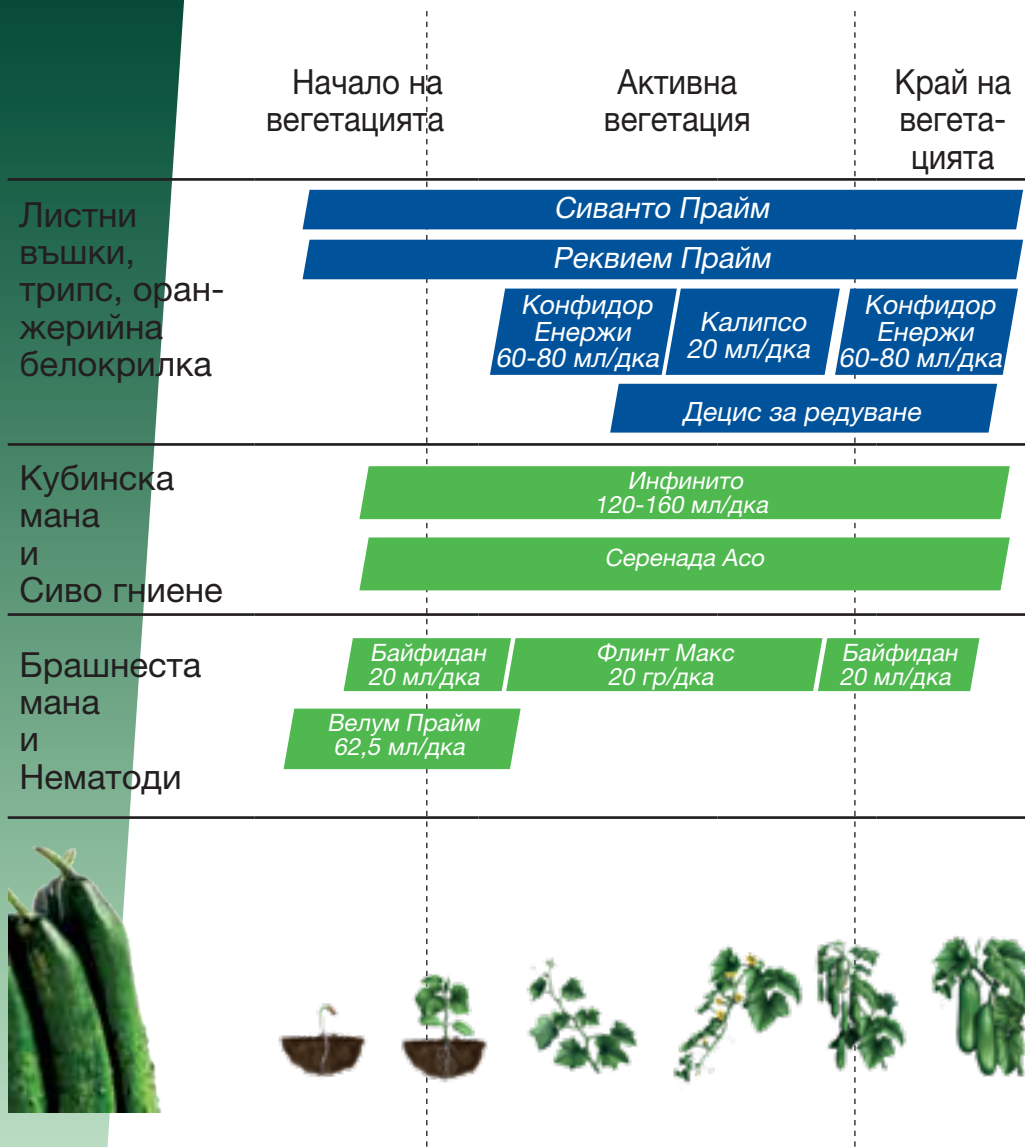
**Bayer**

[www.cropscience.bayer.bg](http://www.cropscience.bayer.bg)

Използвайте продуктите за растителна защита съгласно инструкциите, посочени в етикета.



# СХЕМА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА В КРАСТАВИЦИ



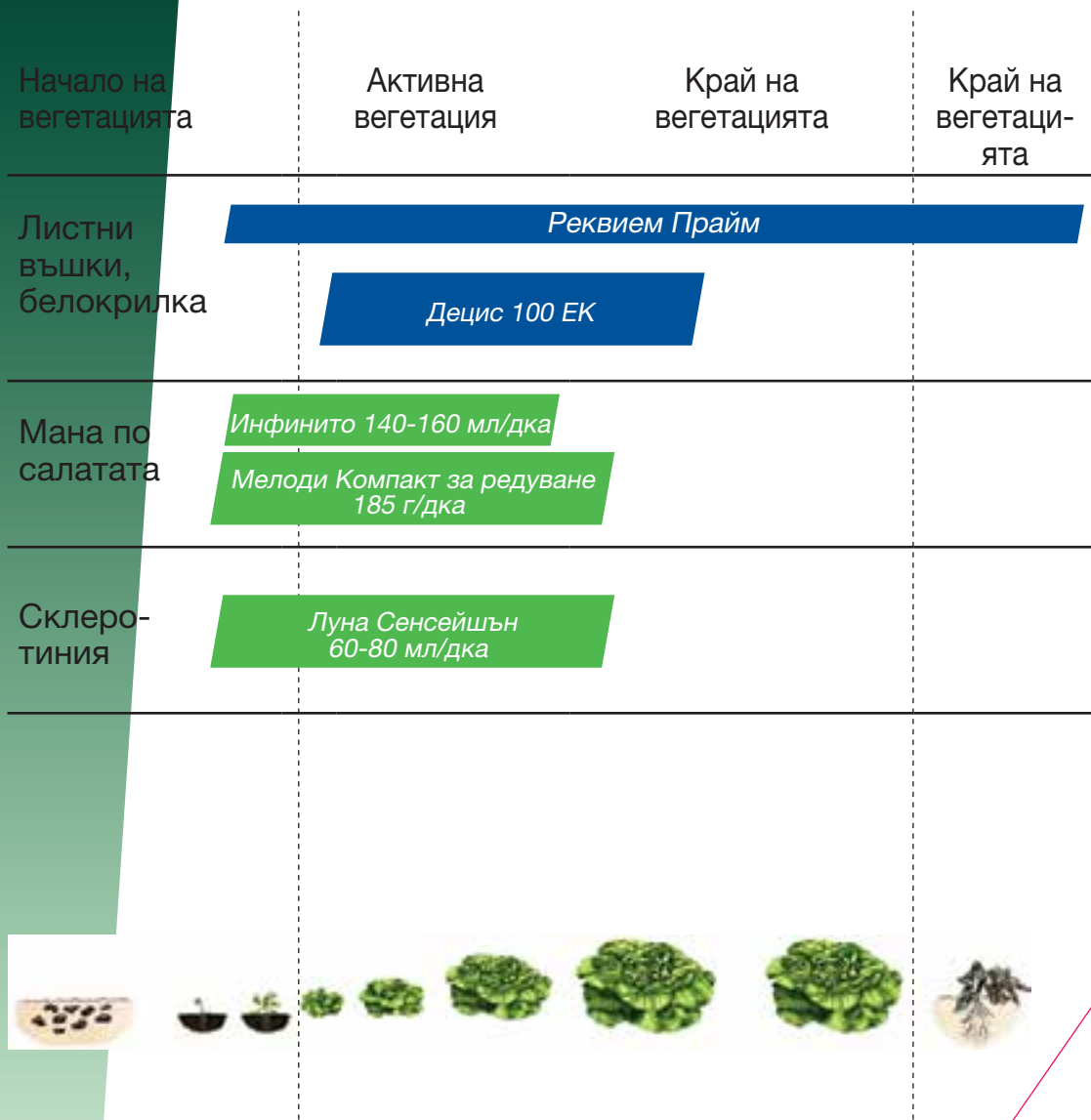
**Bayer**

[www.cropscience.bayer.bg](http://www.cropscience.bayer.bg)

Използвайте продуктите за растителна защита съгласно инструкциите, посочени в етикета.



# СХЕМА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА В САЛАТИ



**Bayer**

[www.cropscience.bayer.bg](http://www.cropscience.bayer.bg)

Използвайте продуктите за растителна защита съгласно инструкциите, посочени в етикета.





**Луна<sup>®</sup>**  
**СЕНСЕЙШЪН**

**БЛАГОДАРЕНИЕ  
НА ЛУНА!**



**Bayer**

[www.cropscience.bayer.bg](http://www.cropscience.bayer.bg)

*Използвайте продуктите за растителна защита съгласно инструкциите, посочени в етикета.*



ИНФИНИТО®

Искате ли подобна  
ЗАЩИТА срещу  
КАРТОФЕНА и  
КУБИНСКА МАНА?



Ето я ... Инфинито:

- // Защита на листа, стъбла и плодове/клубени
- // Пълна системност и трансламинарност
- // Нов и уникален механизъм на действие
- // Изключителен лечебен и антиспорулантен ефект
- // Вграден механизъм за антирезистентност
- // Ефикасност в най-критичните фази и при всякакви условия
- // Дълго и стабилно последствие



Bayer

[www.cropscience.bayer.bg](http://www.cropscience.bayer.bg)

Използвайте продуктите за растителна защита съгласно инструкциите, посочени в етикета.



# БАЙФИДАН®

**АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**  
Триадименол 250 г/л

**ФОРМУЛАЦИЯ:**  
Емулсионен  
концентрат (ЕК)

**КАРАНТИНЕН СРОК:**  
пшеница, ечемик,  
ябълки, лозя - 30 дни;  
краставици и пъпеши -  
7 дни

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**  
непрофесионална

**РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:**  
Байфидан 250 ЕК



## Механизъм на действие

**Байфидан® 250 ЕК** е класически фунгицид на Байер за борба с брашнести мани и различни видове ръжди. Активното вещество – триадименол - е от групата на триазолите и има системни свойства.



## Предимства

**Байфидан®** притежава тристранно действие:

// Предпазно – при профилактична употреба не се допуска инфекция;

// Лечебно – при първоначална инфекция, която не е причинила видими щети, спира развитието на болестта;

// Изкореняващо – спира силно развито нападение, което вече е причинило щети на културите.

**Байфидан®** се отличава с бързо начално действие, продължителен период на последствие и много добра поносимост от културите. Голямо допълнително предимство на фунгицида е това, че действието му до голяма степен е независимо от атмосферните условия (температура, дъжд).



## Препоръки при употреба в зеленчуци

// За едновременна борба с обикновена мана **Байфидан®** да се смесва с **Инфинито®** или **Верита®**.

// Добър партньор за редуване е **Флинт® Макс**.



## Смесимост

**Преди смесване на Байфидан®** с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фититоксичност върху културата.

\* За пълна информация относно употребата на продукта четете етикета





## СИСТЕМЕН ФУНГИЦИД С ПРЕДПАЗНО, ЛЕЧЕБНО И ИЗКОРЕНЯВАЩО ДЕЙСТВИЕ СРЕЩУ БРАШНЕСТА МАНА И РЪЖДИ

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Лозя	Оидиум по лоза (Oidium tuckeri)	10 мл/дка (0,01%)	40-100 л/дка	От фаза десет и повече листа са отворени до начало на узряване на плода	4	14 дни
Ябълка	Брашнеста мана (Podosphaera leucotricha)	15 мл/дка (0,015%)	50-100 л/дка	От фаза първи напълно развити листа до фаза плодовете са достигнали 70% от окончателния си размер	3	14 дни
Краставици и пъпеши	Брашнеста мана (Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea)	20 мл/дка (0,02%)	60-100 л/дка	От фаза десети лист напълно разтворен до фаза 50% от плодовете са с типичен цвят на зреене	3	14 дни
Пшеница	Черна ръжда (Puccinia graminis), Кафява ръжда (Puccinia recondita), Жълта ръжда (Puccinia striiformis), Брашнеста мана (Erysiphe graminis)	50 мл/дка (0,05%)	10-30 л/дка	От фаза удължаване на стъблото до начало на цъфтеж	1	-
Ечемик	Брашнеста мана (Erysiphe graminis f.hordei)	50 мл/дка (0,05%)	10-30 л/дка	От фаза удължаване на стъблото до начало на цъфтеж	1	-
Калоферче	Ръжда по калоферче (Puccinia balsamita)	50 мл/дка (0,05%)	10-30 л/дка	През вегетацията	2	14 дни



### Препоръки при употреба в лозя

// Първото пръскане срещу оидиума да се извършва профилактично, при дължина на лоторастите 8-10 см. Това пръскане е изключително важно при наличието на силно нападение от оидиум през предходната година;

// Следващите третириания са през интервал от 10-14 дни, в зависимост от климатичните условия;

// Препоръчва се прилагането на **Байфидан®** до края на цъфтежа, след което третирианията да се извършват с **Флинт® Макс и Фалкон®**.





# ИНФИНИТО®

## АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:

Пропамокарб-хидрохлорид 625 г/л;  
Флуопиколид 62,5 г/л

## ФОРМУЛАЦИЯ:

Суспензионен  
концентрат (СК)

## КАРАНТИНЕН СРОК:

Картофи - 7 дни; Краставици, тиквички  
и тикви (на открито) - 3 дни; Краставици  
и тиквички (в оранжерии) - 1 ден; Дини  
и пъпеша (на открито и в оранжерии) - 3  
дни; Салати (на открито) - 7 дни; Салати (в  
оранжерии) - 14 дни; Бяло зеле, червено  
зеле, броколи и карфиол - 14 дни

## КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:

II-ра професионална

## РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:

Инфинито 687,5 СК



## Механизъм на действие

**Инфинито®** е системен фунгицид, с предпазно, лечебно и антиспорулантно действие, срещу гъбни болести от клас Oomycetes. Продуктът се поема чрез листата и оттам се разнася по проводящата система на растенията. Системното действие на продукта се дължи на активното вещество пропамокарб хидрохлорид. Предпазното, лечебното и антиспорулантното действия са в резултат на комбинирането на двете активни съставки пропамокарб-хидрохлорид и флуопиколид. Пропамокарб-хидрохлорид се включва в няколко стадия в синтеза на фосфолипидите и масните киселини, така разрушава образуването на мембраните на гъбната клетка. Флуопиколид разстройва клетъчната структура на патогена и разрушава формирането на протеините, играещи важна роля в стабилността на клетъчната мембрана. Този нов механизъм на действие е високо ефективен срещу всички важни стадии от развитието на патогена.



## Препоръки за употреба

При картофи е най-добре **Инфинито®** да се прилага като две последователни третирания около цъфтежа и още две - при формиране и нарастване на плодовете/клубените.



## Смесимост

Преди смесване на **Инфинито®** с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фититоксичност върху културата.

// Да не се смесва с препарати с алкална реакция, като бордолезов разтвор, течни торове и растежни регулатори.

// Да не се добавя външен прилепител.



## ФУНГИЦИД СРЕЩУ КАРТОФЕНА МАНА СЪС СИСТЕМНО И ТРАНСЛАМИНАРНО ДЕЙСТВИЕ, С ПРЕДПАЗЕН, ЛЕЧЕБЕН И ИЗКОРЕНЯВАЩ ЕФЕКТ

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИ-РАНИЯТА
Картофи	Мана по картофи ( <i>Phytophthora infestans</i> )	120-160 мл/дка	100 л/дка	От фаза поява на първо основно странично разклонение до фаза плодовете от първото плодобразуване са все още зелени, семената светло оцветени	4	7 - 12 дни
Краставици, тиквички и тикви (на открито)	Мана по краставици ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	120-160 мл/дка	100 л/дка	От фаза поява на първо странично разклонение до фаза 30% от плодовете са с типичен цвят на зреене	2	7 - 12 дни
Краставици и тиквички (оранжерийно производство)	Мана по краставици ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	120 -160 мл/дка	100 - 125 л/дка	От фаза поява на първо странично разклонение до фаза 30% от плодовете са с типичен цвят на зреене	3	7 - 12 дни
Пъпеши и дини (на открито)	Мана по краставици ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	140-160 мл/дка	100 л/дка	От фаза поява на първо странично разклонение до фаза 60% от плодовете са с типичен цвят на зреене	2	7 - 12 дни
Пъпеши и дини (оранжерийно производство)	Мана по краставици ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	140-160 мл/дка	100 л/дка	От фаза поява на първо странично разклонение до фаза 60% от плодовете са с типичен цвят на зреене	3	7 - 12 дни
Салати (на открито)	Мана по салата ( <i>Bremia lactucae</i> )	140-160 мл/дка	100 л/дка	След фенофаза разтворен трети същински лист	1	-
Салати (оранжерийно производство)	Мана по салата ( <i>Bremia lactucae</i> )	140-160 мл/дка	100 л/дка	От фаза разтворен трети същински лист до фаза типичен размер, форма и твърдост на главите достигнат	3	7 - 12 дни
Зеле – бяло и червено	Мана по зелето ( <i>Peronospora parasitica</i> )	160 мл/дка	100 л/дка	От фаза разтворен трети същински лист до фаза типичен размер, форма и твърдост на главите достигнат	3	7 - 12 дни
Броколи и карфиол	Мана по зелето ( <i>Peronospora parasitica</i> )	160 мл/дка	100 л/дка	От фаза разтворен трети същински лист до фаза типичен размер, форма и твърдост на главите достигнат	3	7 - 12 дни



# Луна<sup>®</sup>

## СЕНСЕЙШЪН



### АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:

Флуопирам – 250 г/л,  
Трифлуксистеробин - 250 г/л

### ФОРМУЛАЦИЯ:

Суспензионен концентрат – СК

### ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- Ягоди – 1 ден;
- Марули – 7 дни.

### КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:

II-ра професионална



## Механизъм на действие

**ЛУНА СЕНСЕЙШЪН** е широкоспектърен фунгицид с превантивно, системно и лечебно действие. Активното вещество флуопирам е от нов клас – Пиридилетиламиди, блокатор на респираторната верига на патогените (SDHI). В растението прониква чрез листата и се придвижва системно по ксилема (акропетално), има трансламнарни свойства, не се движи низходящо. На активното вещество трифлуксистеробин се дължи мезостемното – трансламнарно и газово преразпределение и предпазното действие на продукта, а също така се наблюдава и частично действие върху покълването на спорите и растежа на мицела върху растителната повърхност.



## Условия за употреба

При марули (полско производство), се препоръчва продуктът да се прилага чрез наземна техника или гръбна пръскачка.

Вентилирайте обработените парници/оранжерии старателно, докато спрят изсъхне преди повторно влизане.

При ягоди (оранжерийно производство) се препоръчва продуктът да се прилага и с гръбна пръскачка. При третиране на ягоди отглеждани на конструкции, които са по-високи от 1 м, да не се прилага **ЛУНА СЕНСЕЙШЪН**, с цел защита на оператора.

За да се предотврати развитието на резистентност, използвайте **ЛУНА СЕНСЕЙШЪН** само в посочените дози на приложение и количество работен разтвор.

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Ягоди (оранжерийно производство)	Сиво гниене (Botrytis cinerea), Брашнеста мана (Podosphaera aphanis)	60 - 80 мл/дка	30 - 100 г/дка	От фаза поява на столони и млади листа до фаза узряване на плодовете, втора реколта: повечето плодове са оцветени ВВСН 40 – 89	2	7
Марули (полско производство)	Склеротиния (Sclerotinia spp.)	60 - 80 мл/дка	30 - 100 г/дка	От фаза начало на развитие на използваните растителни части до фаза образувана 80% от листната маса ВВСН 40 - 48	1	-



## Приготвяне на работния разтвор

Изсипете продукта в резервоара на пръскачката, напълнен до две трети от вместимостта му, като включите уреда за разбъркване. Напълнете съда с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането.



## Смесимост

При развитието на продукта не са изведени конкретни опити за смесимост с други продукти за растителна защита. Препоръчва се да се направи предварителен тест за смесимост на формулаците, преди смесването му с друг продукт в отделен съд.





# Мелоди

## АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:

Ипроваликарб 84 г/кг;  
Мед 406 г/кг

## ФОРМУЛАЦИЯ:

Вододиспергируеми  
гранули (ВГ)

## КАРАНТИНЕН СРОК:

Лозя - 21 дни  
Домати - 20 дни (на открито),  
7 дни (оранжерии)  
Пъпеши, дини, лук, марули, салати - 7 дни

## КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:

II-ра професионална

## РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:

Мелоди Компакт 49 ВГ



## Механизъм на действие

**Мелоди® Компакт** е системен фунгицид със защитен, лечебен и изкореняващ ефект. Има ясно изразено акропетално-системно действие. Продуктът нарушава изграждането на клетъчната стена на мицела, като по този начин спира развитието на гъбата. Ефикасен е срещу гъби от клас Oomycetes (Plasmoda, Phytophthora и др.). **Мелоди® Компакт** прекъсва развитието на гъбите патогени във всички стадии от развитието им.



## Препоръки за употреба

// Препоръчително е да се прилага превантивно в по-късните фази от развитието на лозата – след цъфтежа и преди затварянето на чепката.

// Заради изключителните лечебни и антиспоруланти свойства на ипроваликарб **Мелоди® Компакт** може да се прилага при всяка кризисна ситуация за ликвидиране на зараза.

// За получаване на лечебен ефект трябва да се третира максимум 48 часа след паднал валеж и зараза. При наличие на петна за блокиране на спороношението на гъбата може да се разчита на антиспорулантия ефект на **Мелоди® Компакт**. Това третиране не може да унищожи патогена и трябва да се направи още едно след три дни.



## Практически съвет

При допускане на зараза от мана – мазни петна или спороношение, най-добрият начин за справяне е две последователни пръскания с **Мелоди® Компакт** през 3-4 дни.



## КОМБИНИРАН СИСТЕМНО-КОНТАКТЕН ФУНГИЦИД

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИ-РАНИЯТА
Лозя	Мана по лозата (Plasmopara viticola)	150-175 г/дка	100 л/дка	От фаза третите листа са отворени до фаза омекване на зърната	4	7-14 дни
Домати (в оранжерии и на открито)	Картофена мана по домати (Phytophthora infestans)	185 г/дка	60-100 л/дка	От фаза трети същински лист до фаза 60% от плодовете с типичен цвят на зреене	4	7-14 дни
Пъпеша, дини (на открито)	Кубинска мана (Pseudoperonospora cubensis)	150-185 г/дка	60-100 л/дка	От фаза девет листа напълно разтворени до фаза 50% от плодовете са с типичен цвят на зреене	4	7-14 дни
Лук (на открито)	Мана по лука (Peronospora destructor)	185 г/дка	60-100 л/дка	От фаза трети лист (>3cm) ясно видим до фаза при 50 % от растенията листата са завити	4	7-14 дни
Марули, салати (на открито)	Мана по салатата (Bremia lactucae)	185 г/дка	80-100 л/дка	От фаза разтворен четвърти същински лист до фаза формирана цялата листна маса	4	7-14 дни



### Смесимост

Преди смесване на **Мелоди® Компакт** с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фититоксичност върху културата.



### Приготвяне на работния разтвор

Необходимото количество продукт, да се изсипе в резервоара на пръскачката, наполовина пълен с вода, да се изчака до пълното му разтваряне, след което да се включи бъркалката и се долее догоре резервоара с вода. По време на пръскане разбъркването на разтвора да продължи.



### Предимства

- // Две активни вещества с различен механизъм на действие;
- // Висока ефикасност с лечебно и антиспорулантно действие;
- // Добра селективност и съвместимост в сравнение с други мед-съдържащи препарати;
- // **Мелоди® Компакт** може да се прилага с лечебен ефект до 72 часа след заразяване;
- // Може да се смесва с листни торове и други пестициди;
- // Интервал на третиране при по-неблагоприятни климатични условия – 10 - 12 дни;
- // Съдържащата се мед заздравява ципата на гроздето и благоприятства узряването дървесината.





**ФЛИНТ® МАКС**



**АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**

Тебуконазол 500 г/кг;  
Трифлуксистробин 250 г/кг

**ФОРМУЛАЦИЯ:**

Вододиспергируеми гранули (ВГ)

**КАРАНТИНЕН СРОК:**

ябълки, лозя - 14 дни;  
череша - 7 дни;  
краставици - 3 дни

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**

непрофесионална

**РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:**

Флинт Макс



## Предимства

- // Изключително широк спектър на действие – брашнеста мана по зеленчуци, лозя и овощни, струпяване по ябълки, бяла ръжда по череша;
- // Комбинация от контактно и системно действие срещу брашнеста мана;
- // Мезостемен ефект – трансламинарно и газово преразпределение;
- // Акумулира се във восъчния слой и не се отмива;
- // Предпазен и лечебен ефект спрямо брашнестата мана;
- // “Вграден” механизъм за антирезистентност;
- // Отлична ефикасност в най-критичните фази;
- // “Зелен ефект” върху листата – стимулира фотосинтезата.



## Препоръки при употреба в зеленчуци

- // Три пръскания на сезон – максимум две едно след друго.
- // Да се прилага около цъфтежа на културата и наедряване на завръзките.



## Препоръки за употреба в ябълки

- // Три пръскания на сезон – максимум две едно след друго.
- // Интервал на третиране - 7-10 дни.
- // Да се прилага при формиране и наедряване на завръзките.
- // Може да се редува с контактни, триазолови и пиримидинови фунгициди.
- // Останалите стробилурици не са подходящи за редуване с **Флинт® Макс**.
- // За превенция на “горчиви ядки” и баланс на калциевия метаболизъм се третира два пъти около големия на завръзките “орех”.

\* За пълна информация относно употребата на продукта четете етикета





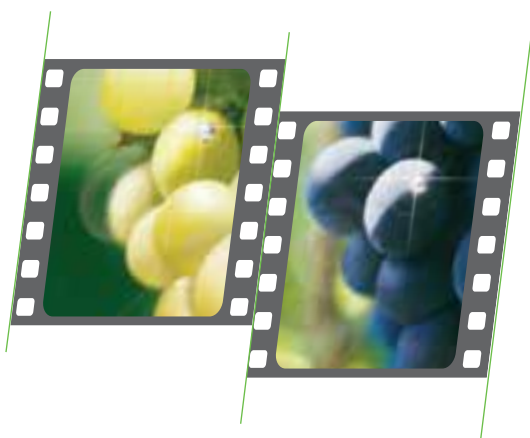
## ШИРОКОСПЕКТЪРЕН, МЕЗОСТЕМЕН И СИСТЕМЕН ФУНГИЦИД С ПРЕДПАЗНО И ЛЕЧЕБНО ДЕЙСТВИЕ СРЕЩУ ГЪБНИ ПАТОГЕНИ ОТ КЛАС ASCOMYCETES

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Ябълки	Струпяване (Venturia inaequalis) Брашнеста мана (Podosphaera leucotricha)	20 г/дка (0,02%)	50-100 л/дка	От фаза разпукване на пъпките до начало на узряване	3	7-10 дни
Лозя	Оидиум (Oidium tuckeri)	16 г/дка (0,016%)	40-100 л/дка	От фаза поява на цвета до фаза зърната формират цвят	3	14 дни
Череши	Бяла ръжда (Blumeriella jaarii)	30 г/дка (0,03%)	50-100 л/дка	От фаза чашелистчетата са отворени до фаза зеленият яйчник е заобиколен от чашелистчетата	2	14 дни
Краставици	Брашнеста мана (Erysiphe cichoracearum)	20 г/дка (0,02%)	60-100 л/дка	От фаза начало на цъфтеж до плододаване	3	10-14 дни



### Смесимост

Преди смесване на **Флинт® Макс** с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фититоксичност върху културата.



### Препоръки при употреба В ЛОЗЯ

- // Три пръскания на сезон – максимум две едно след друго.
- // Може да се използва за “нулево пръскане” за елиминирание на зимната зараза от оидиум.
- // Най-добре е да се прилага в края на цъфтеж и преди затваряне на чепката.





**СЕРЕНАДА®**  
**АСО**



**АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**

*Bacillus amyloliquefaciens*,  
щам: QST 713 1x10<sup>9</sup> CFU/г,  
(еквивалент на 14,1 г/л)  
Общоприето ISO наименование/CAS №/  
CIPAC №: *Bacillus subtilis* - CAS № -, CIPAC  
№ 661

**ФОРМУЛАЦИЯ:**

Суспензионен концентрат – СК

**КАРАНТИНЕН СРОК:**

Не е приложимо

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**

Непрофесионална.

**РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:**

Серенада Асо



## Механизъм на действие

Продуктът **Серенада® Асо** е биологичен фунгицид и бактерицид, съдържащ бактерията *Bacillus subtilis* щам QST 713. Бактерията има следните механизми на действие: унищожава хифите на патогените при контакт с тях, предотвратява прикрепването и проникването на патогени върху листата на културата и спира растежа на патогените, като се конкурира с тях за хранителни вещества и пространство за развитие. *Bacillus subtilis* предизвиква устойчивост на културите към патогените, индикирана чрез повишена пероксидазна активност. Този механизъм на действие е от особено значение за борбата с бактериални инфекции, като Огнен пригор (*Erwinia amylovora*).



## Смесимост

При развитието на продукта, не са изведени конкретни опити за смесимост с други продукти за растителна защита. Препоръчва се да се направи предварителен тест за смесимост на формулациите, преди смесването му с друг продукт.



КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Лозя	Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> )	400 мл/дка	10-150 л/дка	От фаза първите реси се освобождават от пълките до фаза плодът е готов за беритба 60-89 ВВСН	4	5
Ябълки, Круши	Огнен пригор ( <i>Erwinia amylovora</i> )	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза отворени първи цветове до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер ВВСН 60-79	6	3
Круши	Черни петна ( <i>Stemphylium spp.</i> )	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза отворени първи цветове до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер ВВСН 60-79	6	3
Праскови, нектарини, кайсии, череши, сливи, бадеми	Кафяво гниене ( <i>Monilinia sp.</i> ), Бактериоза ( <i>Xanthomonas sp.</i> )	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза отворени първи цветове до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер до фаза консумативна зрелост ВВСН 57-89	6	5
Сливи*	Сиво гниене ( <i>Botrytis spp.</i> )	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза чашелистчетата са отворени; вижда се връхчето на венчето до фаза консумативна зрелост ВВСН 57-89	6	5
Рапица	Склеротиния ( <i>Sclerotinia sp.</i> )	200 мл/дка	10-40 л/дка	От фаза 10% от цветовете на главния цветонос отворени, нарастване на главния цветонос до фаза край на цъфтежа ВВСН 60-69	2	5

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Картофи	Струпясване ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	250-500 мл/дка	20-50 л/дка	Сухо семе ВВСН 00	1	
Марули (в оранжерии при два цикъла на отглеждане на открито)	Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Склеротиния ( <i>Sclerotinia sp.</i> ), Бактериоза ( <i>Xanthomonas sp.</i> )	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза разтворен трети същински лист до фаза формирана цялата листна маса ВВСН 13-49	6	5
Марули (на открито)	Склеротиния/ ( <i>Sclerotinia sp.</i> ), Струпясване ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	500 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза сухо семе до фаза разтворен трети лист ВВСН 0-13	1	
Краставици (в оранжерии)	Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Черно стъблено гниене (Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Черно стъблено гниене ( <i>Mycosphaerella sp. = Didymella bryoniae</i> ))	400-800 мл/дка	20-150 л/дка	От фаза трети същински лист на главното стъбло е напълно разтворено до фаза пълна зрялост: плодовете са с типичен цвят на зрялост ВВСН 13-89	6	5
Домати, патладжани, пипер (в оранжерии и на открито)	Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Бактериен пригор ( <i>Pseudomonas syringae</i> ), Бактериоза ( <i>Xanthomonas sp.</i> )	400-800 мл/дка	20-150 л/дка	От фаза трети същински лист до фаза пълна зрялост ВВСН 13-89	6	5
Домати, патладжани, пипер (в оранжерии)	Бактерийно петносиване ( <i>Xanthomonas campestris</i> )	400-800 мл/дка	20-150 л/дка	От фаза трети същински лист до фаза пълна зрялост ВВСН 13-89	6	5
Домати (в оранжерии и на открито)	Фузариено увяхване ( <i>Fusarium oxysporum</i> )	1000 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза сухо семе до фаза трети същински лист ВВСН 0-13	1	

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Ягоди (в оранжерии и на открито)	Сиво гниене (Botrytis cinerea)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза първи цветоноси на дъното на розетката до фаза втора реколта: повечето цветове са оцветени ВВСН 55-89	6	5
Ягоди* (в оранжерии)	Брашнеста мана (Erysiphe sp.) Сиво гниене (Botrytis cinerea)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза поява на съцветие до фаза загиване на старите листа, накъдряне на младите листа, оцветяването на старите листа е специфично за сорта ВВСН 53-95	6	5
Къпини*, малини*, боровинки*, червени боровинки*, касис*, цариградско грозде*, шипки*, черници*, арония* (на открито)	Сиво гниене (Botrytis cinerea), Брашнеста мана (Erysiphe sp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза разпукване на пъпките: люспите се отделят и се откриват зелени сектори до фаза половина листа са пожълтели или окапали ВВСН 53-95	6	5
Билки и ароматни култури* (в оранжерии и на открито)	Сиво гниене (Botrytis cinerea), Брашнеста мана (Erysiphe sp.), Бактериални заболявания	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза пълна зрялост ВВСН 13-89	6	5
Билки и ядивни цветя*: листа от резене, кориандър, копър, кимион, ловаж, девесил, магданоз, градински чай, розмарин, мащерка, майорана, риган, босилек, маточина, мента, дафинов лист (в оранжерии и на открито)	Сиво гниене (Botrytis cinerea), Склеротиния (Sclerotinia sp.), Бактериални заболявания	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза достигане на крайния размер на подлежащите на прибиране вегетативни части или вегетативни размножителни органи ВВСН 13-49	6	5
	Склеротиния (Sclerotinia sp.)	500-1000 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза сухо семе до фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени ВВСН 0-13	1	

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Билки и ядовити цветя*: листа от резене, кориандър, копър, кимион, ловаж, девесил, магданоз, градински чай, розмарин, мащерка, майорана, риган, босилек, маточина, мента, дафинов лист (на открито)	Струпясване (Rhizoctonia solani)	500-1000 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза сухо семе до фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени ВВСН 0-13	1	
Билки и ядовити цветя*: листа от резене, кориандър, копър, кимион, ловаж, девесил, магданоз, градински чай, розмарин, мащерка, майорана, риган, босилек, маточина, мента, дафинов лист (в оранжерии)	Брашнеста мана (Erysiphe sp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза достигане на крайния размер на подлежащите на прибиране вегетативни части или вегетативни размножителни органи ВВСН 13-49	6	5
Листа от целина* (в оранжерии и на открито)	Сиво гниене (Botrytis spp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза разтворен четвърти същински лист до фаза пълно узряване ВВСН 14-89	6	5
Тютюн*	Сиво гниене (Botrytis cinerea), Склеротиния (Sclerotinia sp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза край на цъфтежа ВВСН 13-69	6	5

\* За пълна информация относно употребата на продукта четете етикета

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Праз* (на открито)	Бактериоза ( <i>Pseudomonas</i> sp.), Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> )	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза трети лист (>3см) ясно видим до фаза пълно узряване ВВСН 13-89	6	5
Салатни култури*: главеста маруля, айсбергова маруля, салата, люцерна (италианска валерианела), цикория, дива цикория, червенолистна цикория, италианска цикория, къдрава цикория, захарна цикория, кресон, рукола, листа и разсад от зелеви и други (в оранжерии и на открито)	Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Склеротиния ( <i>Sclerotinia</i> sp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза разтворен трети същински лист до фаза типичен размер, форма и твърдост на главите ВВСН 13-49	6	5
	Склеротиния ( <i>Sclerotinia</i> sp.)	500-1000 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза сухо семе до фаза разтворен трети същински лист ВВСН 0-13	1	
Салатни култури*: главеста маруля, айсбергова маруля, салата, люцерна (италианска валерианела), цикория, дива цикория, червенолистна цикория, италианска цикория, къдрава цикория, захарна цикория, кресон, рукола, листа и разсад от зелеви и други (на открито)	Струпяване ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	500-1000 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза сухо семе до фаза разтворен трети същински лист ВВСН 0-13	1	

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Бадеми*	Бактериоза (Xanthomonas sp.), Ранно и късно кафяво гниене (Monilia spp.)	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза първи листа с напълно разтворени петури до фаза консумативна зрялост ВВСН 13-89	6	5
Дюли*, мушмули*	Огнен пригор (Erwinia amylovora), Бактериални болести	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза розов бутон до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер ВВСН 57-79	6	5
Райски ябълки*	Листни петна (Mycosphaerella sp.)	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза розов бутон до фаза плодовете са достигнали половината от окончателния си размер ВВСН 57-75	6	5
Корнишони*, тикви* (в оранжерии и на открито)	Листни петна (Mycosphaerella sp.)	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза трети същински лист на главното стъбло е напълно разтворен до фаза пълна зрялост: плодовете са с типичен цвят на зрялост ВВСН 13-89	6	5
	Фузариено увяхване (Fusarium oxysporum)	500-1000 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза сухо семе до фаза трети същински лист на главното стъбло е напълно разтворен ВВСН 0-13	1	
Зеле* (на открито)	Бактериоза (Xanthomonas sp., Pseudomonas sp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза разтворен трети същински лист до фаза пълно узряване ВВСН 13-89	6	5

\* За пълна информация относно употребата на продукта четете етикета



КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Декоративни растения*, рязан цвят*, разсадници* (на открито)*	Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Склеротиния ( <i>Sclerotinia</i> sp.), Листни петна ( <i>Mycosphaerella</i> sp.), Бактериоза ( <i>Pseudomonas</i> sp.)	400-800 мл/дка	20-150 л/дка	От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза пълна зрялост ВВСН 13-89	6	5
	Фузариено увяхване ( <i>Fusarium oxysporum</i> )	500-1000 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза сухо семе до фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени ВВСН 0-13	1	
Нар*	Сиво гниене ( <i>Botrytis cinerea</i> , <i>Botrytis</i> spp.)	400-800 мл/дка	20-150 л/дка	От фаза розов бутон до фаза консумативна зрялост ВВСН 57-89	6	5
Киви*	Сиво гниене ( <i>Botrytis</i> spp.) Бактериално изсъхване по киви ( <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>actinidiae</i> ), Бактериен пригор ( <i>P. syringae</i> , <i>P. viridiflava</i> )	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза видими цветни пъпки (все още затворени) до фаза всички листа са окапали ВВСН 55-98	6	5
Пресен лук* (на открито)	Сиво гниене ( <i>Botrytis</i> spp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза четвърти лист (>3см) ясно видим до фаза листата са загинали ВВСН 14-49	6	5
Фасул* (на открито)	Бактериоза ( <i>Xanthomonas</i> sp., <i>Pseudomonas</i> sp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза четвърти същински лист разтворен до фаза пълно узряване (зърната са твърди) ВВСН 14-89	6	5

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Копър*, магданоз* (в оранжерии и на открито)	Сиво гниене (Botrytis spp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза четири същински листа или четири листни двойки са разтворени до фаза достигане на крайния размер на подлежащите на прибиране вегетативни части или вегетативни размножителни органи ВВСН 14-49	6	5
Бамя* (на открито)	Сиво гниене (Botrytis spp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза четири същински листа или четири листни двойки са разтворени до фаза пълна зрялост ВВСН 14-89	6	5
Броколи* (на открито)	Бактериоза (Pseudomonas sp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза разтворен четвърти същински лист до фаза достигнат е типичния размер на главата (главата напълно затворена) ВВСН 14-49	6	5
Стевия* (на открито)	Сиво гниене (Botrytis spp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза четири същински листа или четири листни двойки са разтворени до фаза достигане на крайния размер на подлежащите на прибиране вегетативни части или вегетативни размножителни органи ВВСН 14-49	6	5

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Черен бяз*	Сиво гниене (Botrytis spp.)	400-800 мл/дка	20-100 л/дка	От фаза първите листа са разтворени до фаза първите цветове се отворени ВВСН 14-60	6	5
Разсадо производство в субстрат или флоат система* (в оранжерии и на открито)	Фузариено увяхване (Fusarium oxysporum), Склеротиния (Sclerotinia sp.), Струпяване (Rhizoctonia solani)	500-1000 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза сухо семе до фаза поникване ВВСН 00-09	1	
	Сиво гниене (Botrytis cinerea)	400-800 мл/дка	20-150 л/дка	От фаза сухо семе до фаза шест същински листа или шест листни двойки са разтворени ВВСН 00-16	4	5
Орехи*, лешници*	Сиво гниене (Botrytis cinerea), Бактериоза (Xanthomonas sp., Pseudomonas sp.)	400-800 мл/дка	50-150 л/дка	От фаза чашелистчетата са отворени до фаза консумативна зрялост ВВСН 57-89	6	5
Луковици за цветя* (в оранжерии)=	Струпяване (Rhizoctonia solani), Кафяво (питийно) гниене по корените (Pythium spp.)	500-1000 мл/дка	20-50 л/дка	Сухо семе ВВСН 00	1	
Гъби* (на закрито)	Зелена плесен/ Триходерма (Trichoderma aggressivum)	40/100 кг компост	250-300 мл/ 100 кг компост	Компост ВВСН 00	1	



зенкор®



Bayer

[www.cropscience.bayer.bg](http://www.cropscience.bayer.bg)

Използвайте продуктите за растителна защита съгласно инструкциите, посочени в етикета.



# зенкор®

**АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**

Метрибузин 600 г/л

**ФОРМУЛАЦИЯ:**

Суспензионен концентрат (СК)

**КАРАНТИНЕН СРОК:**

Картофи, моркови и соя – 60 дни;  
Моркови- 42 дни  
Домати – 30 дни;  
Аспержи – 7 дни;  
Моркови и люцерна за семепроизводство - не се изисква.

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**

II-ра професионална

**РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:**

Зенкор 600 СК



## Механизъм на действие

**Зенкор® 600 СК** е системен хербицид с почвено и вегетационно действие. Поема се както от корените на плевелите, така и от листната маса.



## Предимства

Селективност - може да се прилага както почвено, така и вегетационно.

// Широко спектър на контролираните плевели - широколистни и някои житни плевели.

// Гъвкавост на приложение.



## Препоръки при употреба

Преди третирането с **Зенкор® 600 СК** е желателно да се оформят лехите и тирове, така че след това да не се нарушава целостта на хербицидното покритие на почвата.

Да не се третира при температура на въздуха над 25°C.





## СЕЛЕКТИВЕН ХЕРБИЦИД СРЕЩУ ШИРОКОЛИСТНИ И НЯКОИ ЖИТНИ ПЛЕВЕЛИ

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Картофи	Едногодишни широколистни и житни плевели	75-90 мл/дка	40-50 л/дка	Преди поникване	1 почвено	-
		45-60 мл/дка	40-50 л/дка	От поникването до фаза разтваряне на петите листа на главното стъбло, (>4 см)	1 вегетационно	-
		60+30 мл/дка	40-50 л/дка	Преди поникване + след поникване до височина на растенията 5 см	почвено + вегетационно	-
Домати (на открито)	Едногодишни широколистни и житни плевели	46 мл/дка	40-50 л/дка	Преди поникване, веднага след сеитбата на семената или След поникване във фаза 2-4 същински лист и след оформянето на лехите и тирорвете или 20 дни след разсаждане и добро вкореняване във фаза 3-4 същински лист	1 почвено или 1 вегетационно	-
Моркови	Едногодишни широколистни и житни плевели	60 мл/дка	40-50 л/дка	Във фаза разтворен втори същински лист	1 вегетационно	-
		35 мл/дка	10-15 л/дка	От фаза разтворен четвърти същински лист до фаза разтворен шести същински лист (еднократно) или във фаза разтворен първи същински лист или във фаза разтворен втори същински лист + от фаза разтворен четвърти същински лист до фаза разтворен шести същински лист (разделяне на дозата)	1 вегетационно или е възможно разделяне на дозата на две приложения без да се надвишава максималната доза/сезон	7 дни В случай на разделяне на дозата
Соя	Едногодишни широколистни и житни плевели	35 мл/дка	40-50 л/дка	Преди поникване, веднага след сеитба	1 почвено	-
Аспержи	Едногодишни широколистни плевели и житни	90 мл/дка	20-60 л/дка	Преди поникване или след прибиране на реколтата	1 третиране с максималната доза или разделяне на дозата – преди поникване и след прибиране на реколтата без да се надвишава максималната доза/сезон	-
Моркови за семепроизводство	Едногодишни широколистни плевели и житни	76 мл/дка	10-15 л/дка	Почвено преди поникване	1	-
Люцерна за семепроизводство	Едногодишни широколистни плевели и житни	90 мл/дка	10-15 л/дка	Почвено преди поникване	1	-

## ЧУВСТВИТЕЛНИ 85% ДО 94%

Абутилон (*Abutilon theophrasti*)  
Бяла лобода (*Chenopodium album*)  
Врабчови чревца (*Stellaria media*)  
Горчивче (*Picris echinoides*)  
Гръцка коприва (*Urtica urens*)  
Двуредка (*Diplotaxis erucoides*)  
Дива ряпа (*Raphanus raphanistrum*)  
Едногодишна метлица (*Poa annua*)  
Казашки бодил (*Xanthium spinosum*)  
Кръвно просо (*Digitaria sanguinalis*)  
Лайка (*Matricaria chamomilla*)  
Лечебен росокас (*Fumaria officinalis*)  
Мак (*Papaver rhoeas*)  
Обикновена лепка (*Galium aparine*)  
Обикновена луличка (*Linaria vulgaris*)  
Обикновен спореж (*Senecio vulgaris*)  
Обикновен щир (*Amaranthus retroflexus*)  
Овчарска торбичка (*Capsella bursa-pastoris*)  
Пача трева (*Polygonum aviculare*)  
Персийско великденче (*Veronica persica*)  
Полско великденче (*Veronica arvensis*)  
Полски кострец/млечок (*Sonchus arvensis*)  
Полско огнивче (*Anagallis arvensis*)  
Полско подрумче (*Anthemis arvensis*)  
Полски пролез (*Mercurialis annua*)  
Полски синап (*Sinapis arvensis*)  
Полска теменуга (*Viola arvensis*)  
Прасковелистно пилериче (*Polygonum persicaria*)  
Пълзящ щир (*Amaranthus blitoides*), (*Amaranthus spp*)  
Райграс (*Lolium spp.*)  
Рапица (*Brassica napus*)  
Фасулче (*Polygonum convolvulus*)  
Хибискус летен (*Hibiscus trionum*)  
Червена мъртва коприва (*Lamium purpureum*)

## СРЕДНО ЧУВСТВИТЕЛНИ ОТ 70% ДО 84%

Кокоше просо (*Echinochloa crus-galli*),  
Тученица (*Portulaca oleracea*)



## Условия на употреба при картофи

**Зенкор® 600 СК** се прилага предимно почвено преди поникване на културата и плевелите. Третиране трябва да се прави само при много добро състояние на културата.

Почвено приложение: трябва да се прави в рамките на 48 часа от окончателното загърляне и набраздяване.

Вегетационната употреба се препоръчва само в краен случай, за справяне с вече поникналите плевели.

## Доза:

// Картофи за консервиране, нишесте и посев – 90 мл/дка;

// Пресни картофи – 70 мл/дка;

// Пресни картофи, ранни – 60 мл/дка.

**Вегетационно приложение:** към такова приложение се прибавя само в краен случай, защото **Зенкор® 600 СК** може да провокира различни симптоми на фитотоксичност според:

// Сортова чувствителност;

// Състоянието на културата;

// Метеорологични условия (силен дъжд след употреба);

// Смесване с други продукти.

Никога не третирайте картофи по-големи от 5 см и не превишавайте дозата от 60 мл/дка.



## Селективност при картофи

**Зенкор® 600 СК** се препоръчва да бъде използван преди или след поникване при следните сортове картофи: *Monalisa, Agria, Spunta, Asterix, Baraka, Marfona, Ksw1, Ramos, Crisper, Kardan, Inovator, Charlotte, Europa, Fabula, Karta, Exquisa, Vendel*.

Не прилагайте върху сортовете *Belle de Fontenay, Fambo, Frieslander, Hermes, Innovator, Lady Christl, Lyra, Morene Concorde, Pasha, Vitesse*.

Не прилагайте вегетационно върху сортовете *Agata, Annabelle, Franceline, Pompadour, Resy, Jaerla, Kennebeck, Hermes, Condor, Red Pandiac, Sirco, Goudmandine*.

Не превишавайте дозата:

- от 60 мл/дка почвено при сортовете *Adriana, Aurea, Celtiane, Cherie, Desiree, Draga, Eva, Jetta, Lady Felicia, Lady Roseta, Kaptah Vandel, Logita, Multa, Osirene, Pansta, Petra, Prima, Resy, Rubis, Scorpio, Sensor, Spepody, Spartaan, Starlette, Stefano, Sybilla, Turbo, Vebeca, Vivaks*.

- от 25 мл/дка вегетационно при сортовете *Celtiane, Cherie, Daisy, Lady Claire, Nicole, Universa, Russet bank*.



## Селективност при домати

Приложението на продукта при ДОМАТИТЕ (преди поникване - след поникване) се препоръчва при сортовете: *9036, 9061, 3402, 20009, Boludo, Talent, Durinta, Tomate De Ensalada, Peralta, Ps 1296, Ercole, Rio Grande и Titanio.*



## Селективност при моркови

Третирането със **Зенкор® 600 СК** при тази култура трябва да се прави само спомагателно към други методи за справяне с плевелите. **Зенкор® 600 СК** трябва да се използва само при тежко заплевеляване с росопас, лайка, спореж, великденче, които могат да компрометират реколтата. При някои условия – особено при леки почви или дъжд в рамките на 24 часа след третиране е възможна проява на фитотоксичност, изразяваща се в: пожълтяване на листата, пригори, обезцветяване и др.

**Зенкор® 600 СК** да се прилага:

// В доза 35 мл/дка между 4-6 лист;

// Разделно с 2 третираня: първо във фаза 1-2 лист в доза 8-12 мл/дка, второ третиране след 15 дни в доза 12-20 мл дка. Общата доза да не надвишава 35 мл/дка и последното приложение да се прави до фаза 6 лист.



## Смесимост

Преди смесване на **Зенкор® 600 СК** с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фититоксичност върху културата.



## Действие върху следващи в сеитбооборота култури

След приложение на **Зенкор® 600 СК** при картофи няма никакъв риск за следващите в сеитбооборота култури. След приложение на **Зенкор® 600 СК** при ранни картофи, като втора култура може да се засяват житни, моркови и грах, при условие че се извърши дълбока обработка на почвата.

След употребата на **Зенкор® 600 СК**, като следващи култури в сеитбооборота, след извършване на оран, могат да се засяват мека и твърда пшеница, ечемик, овес, ръж, тритикале, царевица, пролетен грах, пролетен лен, слънчоглед.

Като междинни култури за зелено торене, могат да се засяват синап и италиански райграс.

Засаждането на всяка друга култура, която не е включена в листата на възможните култури, остава изцяло под отговорността на земеделския стопанин.

### Заместващи култури:

В случай на преждевременно унищожаване на третирана с метрибузин култура не засявайте други култури освен картофи, аспержи или разсадни домати, като заместващи култури и спазвайки срок от един месец след разораване.

**Забранени култури:** слънчоглед, соя, царевица, сорго, боб, синап и райграс.

Засяването на всяка друга култура, която не е включена в листата на възможните култури, остава изцяло под отговорността на земеделския стопанин.





# БИСКАЯ®

/// **АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**  
Тиаклоприд 240 г/л

/// **ФОРМУЛАЦИЯ:**  
Маслен разтвор (ОД)

/// **КАРАНТИНЕН СРОК:**  
Зеленчуци - 3 дни  
Картофи - 14 дни  
Рапица - 30 дни  
Пшеница - 21 дни

/// **КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**  
II-ра професионална

/// **РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:**  
Биская 240 ОД



## Механизъм на действие

**Биская®** е системен инсектицид от групата на хлорникотинилите с широк спектър на действие при пшеница, рапица, картофи и зеленчуци.

**Биская®** действа при контакт и поглъщане от насекомите. Активното вещество оказва влияние върху нервната система на неприятелите във всички възрасти. Насекомите спират да поемат храна и това води до тяхното загиване.

**Биская®** има бърз инициален ефект и дълго последствие.



## Препоръки при употреба

// Пръскането да се извършва при тихо време без вятър.

// Да се избягва попадането на продукт върху съседни култури.

### При рапица

// Поради толерантността към пчелите, **Биская®** е подходящ препарат за второто пръскане в рапица в началото на цъфтеж срещу рапичния цветояд.

// След третиране с **Биская®** смъртността не настъпва бързо и цветоядите остават върху рапицата за известно време, но насекомите не се хранят и не нагриват бутоните.

// За повече информация относно борбата с неприятелите в рапица вижте програмата за растителна защита на културата.

### При картофи и зеленчуци

// В картофите срещу колорадски бръмбар **Биская®** да се използва при излюпване на ларвите от първо поколение. За следващо пръскане да се използва **Протеус® ОД**.





## СИСТЕМЕН ИНСЕКТИЦИД С ШИРОК СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Зеленчуци	Зелена прасковена листна въшка (Myzodes persicae) Памукова листна въшка (Aphis gossypii)	60 мл/дка (0,06 %)	70-100 л/дка	От фаза формиране на странични разклонения до фаза пълна зрялост.	3	7-14 дни
Картофи	Колорадски бръмбар (Leptinotarsa decemlineata)	20 мл/дка	80 л/дка	От фаза начало на съгъстване, 10% от растенията в редовете се допират до фаза поява на първото цъфтящо венчелистче от първото съцветие.	3	14 дни
Пшеница	Обикновен житен бегач (Zabrus tenebrioides)	20 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза разтворен първи лист до края на братенето.	1	-
Рапица	Рапичен цветояд (Meligethes aeneus)	25 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза наличие на цветни пъпки (бутони още обвити в листа) до края на цъфтежа.	2	10 дни



### Смесимост

Преди смесване на **Бискаря**® с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фитотоксичност върху културата.



### Предимства

- // Системност и дълго последствие.
- // Толерантен към пчелите. Може да се прилага в рапица и оранжерии без да смущава пчелите и бомбусите.
- // О-Тек формулация с подобро прилепване, покриване и проникване на продукта.



### Ефект върху пчелите и полезните видове

**Бискаря**® е толерантен към пчелите и пчелните семейства инсектицид. Това позволява употреба по време на цъфтеж на културите. Въпреки това, за да се избегне "омирисване" на пчелите, третиранието трябва да се извършва извън периода на летеж. **Бискаря**® показва високо ниво на безопасност към полезните видове и може да се включва в схемите за Интегрирана Растителна Защита.



\* За пълна информация относно употребата на продукта четете етикета



**ВЕЛУМ**  
ПРАЙМ

# РЕВОЛЮЦИЯ в борбата с НЕМАТОДИТЕ



**Bayer**

[www.cropscience.bayer.bg](http://www.cropscience.bayer.bg)

*Използвайте продуктите за растителна защита съгласно инструкциите, посочени в етикета.*



# ВЕЛУМ ПРАЙМ

/// **АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**  
Флуопирам 400 г/л

/// **ФОРМУЛАЦИЯ:**  
Суспензионен концентрат – СК

/// **КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**  
непрофесионална



## Механизъм на действие

**ВЕЛУМ ПРАЙМ** има локално и системно действие. Препоръчва се превантивната употреба на продукта. Активното вещество флуопирам е от нов клас химични съединения пиридил-етил-бензамиди от групата на SDHI – инхибиторите. То прониква в растението през кореновата система и се придвижва системно по ксилема (акропетално), не се движи низходящо. Нематоцидният ефект е най-силно изразен срещу инфекциозния стадий J2 (ювенилна втора възраст) на нематодите.

Освен нематоциден ефект, **ВЕЛУМ ПРАЙМ** показва и висока ефикасност срещу причинителите на брашнеста мана при култури от семейство тиквови и картофови.



## Препоръки при употреба

Използвайте продукта **ВЕЛУМ ПРАЙМ** самостоятелно (да не се смесва с други продукти) с поливната вода (капково или друг вид напояване) с посоченото количество на работния разтвор. Общата поливна норма в зависимост от условията и фазата на развитие на растенията, се разделя на три части - 50% от обема на водата предвидена за поливане се подава самостоятелно, след което 40% с добавено към нея необходимо количество **ВЕЛУМ ПРАЙМ** и накрая останалите 10% чиста вода. Първо се пуска чистата вода за намокряне на кореновия слой, следва смесеното с **ВЕЛУМ ПРАЙМ** количество вода и накрая се пуска отново чиста вода за промивка на системата и разпределяне на продукта в зоната на корена.

Галообразуващите нематоди развиват няколко поколения на сезон. **ВЕЛУМ ПРАЙМ** е активен предимно срещу инфекциозния стадий J2 (ювенилна втора възраст) на нематодите. Ето защо е препоръчително да се правят две третириания на сезон, като интервала между тях се препоръчва да е между 15-30 дни. След едно или две приложения периода на защита варира между 30 и 60 дни след последното приложение.

\* За пълна информация относно употребата на продукта четете етикетата

С цел предотвратяване развитието на резистентност от страна на причинителите на брашнеста мана се препоръчва да не се изчаква максималния срок на защита, а да се правят навременни обследвания на растенията. Най-добре е да се извежда превантивна борба с фунгициди срещу Брашнеста мана от друг химичен клас, различен от този на SDHI.

Да не се прилагат продукти съдържащи флуопирам повече от 2 пъти годишно на един и същи участък. **ВЕЛУМ ПРАЙМ** се прилага като нематоцид, да не се използва за контрол само на гъбни патогени.

Да не се прилага **ВЕЛУМ ПРАЙМ** в разсадо-производството.



## СИСТЕМЕН ИНСЕКТИЦИД С ШИРОК СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Домати, патладжани, пипер, краставици, корнишони, тиквички, пъпеша, дини, тикви (в оранже-рии)	Галови нематоди (Meloiodogyne hapla, Meloiodogyne javanica, Meloiodogyne incognita)  Продуктът има и фунгицидно действие срещу Брашнеста мана (Leveillula taurica, Sphaerotheca fuliginea, Erysiphe cichoracearum)	37,5 - 62,5 мл/дка (по-ниската доза се прилага при слабо до средно нападение от нематоди)	200-600 л/дка	Първо приложение (почвено): 1 до 3 дни преди или след разсаждане Второ приложение: 15-30 дни след разсаждане	2	15-30 дни



### Смесимост

Продуктът **ВЕЛУМ ПРАЙМ** трябва да се прилага самостоятелно !!



### Препоръки при употребата в краставици

При повечето култури, след приложение на **ВЕЛУМ ПРАЙМ** не е наблюдавана сортова чувствителност. При някои сортове краставици, при ранно приложение, е възможна проява на фитотоксичност, като пожълтяване на периферията на листата, което се преодолява бързо при нормално развитие на растенията и не дава отражение върху добива. Това се дължи на силна транспирация и бързо транслоциране на активното вещество към периферията на листата. Опитите показват, че приложението на **ВЕЛУМ ПРАЙМ** преди разсаждане намалява този риск. Третиранията след разсаждане на краставиците, е препоръчително да се правят навечер при намалена транспирация, което силно редуцира тези нежелани прояви. След приложение на **ВЕЛУМ ПРАЙМ** не е наблюдавано въздействие върху съседни или следващи култури.





**ДЕЦИС®**  
100 ЕК



**АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**

Делтаметрин 100 г/л

**ФОРМУЛАЦИЯ:**

Емулсионен концентрат - ЕК

**КАРАНТИНЕН СРОК:**

- Маслодайна рапица – 45 дни;
- Пшеница, ечемик, ръж, овес, тритикале, бадеми, лешници, орехи, кестени, захарно цвекло, кръмно цвекло и салатно цвекло, царевича, памук - 30 дни;
- Люцерна – 14 дни;
- Ябълки, круши, дюли, мушмули, праскови, нектарини, кайсии, сливи, череши, вишни, лозя, кромид, праз, чесън, зеле, (с изключение на китайско зеле), карфиол, броколи, фасул, леща, нахут, прах, картофи, тютюн - 7 дни;
- Сладка царевича, ягоди, домати, пипер, патладжан, краставици, корншонони, тиквички, пъпешки, дини, марули, магданоз, целина, рукола, цикория, артишок - 3 дни.

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**

II-ра професионална



## Механизъм на действие

**ДЕЦИС 100 ЕК** е пиретроиден инсектицид, с контактно и стомашно действие. Притежава много бърз инициален (нокдаун) ефект срещу голям брой смучещи и гризещи неприятели по оранжерийни, зърнени (зърнено-житни, зърнено-бобови), технически, фуражни, зеленчукови, картофи, овощни видове (семкови, костилкови, черупкови) и лозя.



## Условия за употреба

**ДЕЦИС 100 ЕК** е контактен инсектицид и хомогенното покритие на третираните части е от решаващо значение за действието на продукта.

**ДЕЦИС 100 ЕК** е инсектицид от групата на пиретроидите и се разгражда бързо от ултравиолетова светлина и високи температури. Ето защо се препоръчва третирането да се извършва при температури до 25°C. При температури над 25°C се препоръчва да се третира сутрин или вечер с цел да се избегне прякото слънчево греене.

Неприятелите трябва да са активни, ето защо оптималната температура за третиране е между 20 и 25°C.



## Приготвяне на работния разтвор

Изсипете продукта в резервоара на пръскачката, напълнен до две трети от вместимостта му, като включите уреда за разбъркване. Допълнете резервоара с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането.

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Бадеми, лешници, орехи, кестени	Листна въшка ( <i>Hyalopterus</i> spp.), Ябълков плодов червей ( <i>Laspeyresia pomonella</i> ), Кестенов молец ( <i>Laspeyresia splendana</i> )	10,5 – 12,5 мл/дка	100-140 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
	Бадемов семеяд ( <i>Eurytoma plotnikovi</i> )	12,5 мл/дка	100 л/дка	В началото на цъфтежа	2	14 дни
Ябълки, круши, дюли, мушмули	Ябълков плодов червей ( <i>Laspeyresia pomonella</i> ), Ябълкова листна бълха ( <i>Psylla mali</i> ), Зелена ябълкова листна въшка ( <i>Aphis pomi</i> ), Живовлекава листна въшка ( <i>Dysaphis plantaginea</i> )	7,5 – 12,5 мл/дка	100-140 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
	Плодова корогризачка ( <i>Adoxophyes orana</i> ), Розена листозавивачка ( <i>Archips rosanus</i> )	8,75 – 12,25 мл/дка		При поява на неприятеля	2	14 дни
	Обикновена крушова листна бълха ( <i>Psylla pyri</i> )	12,25 мл/дка	100 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
	Праскови, нектарини, кайсии, сливи, череши, вишни	Плодова корогризачка ( <i>Adoxophyes orana</i> ), Розена листозавивачка ( <i>Archips rosanus</i> ), Прасковен молец ( <i>Anarsia lineatella</i> )	8,75 – 12,25 мл/дка	100-140 л/дка	При поява на неприятеля	1
Черешова муха ( <i>Rhagoletis cerasi</i> )		10 – 17,5 мл/дка	При поява на неприятеля		1	-
Средиземноморска плодова муха ( <i>Ceratitis capitata</i> )		12,5 – 17,5 мл/дка	При поява на неприятеля		1	-
Зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> ), Черешова листна въшка ( <i>Myzus cerasi</i> ), Прашеста сливова листна въшка ( <i>Hyalopterus pruni</i> ), Сликов плодов червей ( <i>Laspeyresia funebrana</i> )		7,5 – 17,5 мл/дка	При поява на неприятеля		1	-

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Лозя	Гроздов молец ( <i>Lobesia botrana</i> )	12,5 мл/дка (първо поколение) 12,5 – 17,5 мл/дка (второ и трето поколение)	100 л/дка	При поява на неприятеля	3	14 дни
	Еднопоясен гроздов молец ( <i>Clysia ambiguella</i> )	12,5 – 17,5 мл/дка		При поява на неприятеля	3	14 дни
	Лозова цикадка ( <i>Empoasca</i> spp.)	12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	3	14 дни
Ягоди (на открито и оранжевий-ни)	Листни въшки ( <i>Aphis</i> spp.)	6,25 – 12,5 мл/дка	50-100 л/дка	При поява на неприятеля	3	14 дни
Кромид, праз, чесън	Тютюнев трипс ( <i>Thrips tabaci</i> ), Подгривваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка	40-50 л/дка	При поява на неприятеля	3	14 дни
Домат, пипер, патладжан	Памукова нощенка ( <i>Helicoverpa armigera</i> ), Нощенки ( <i>Spodoptera</i> spp.), Колорадски бръмбар ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> ), Зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Голяма сливова листна въшка ( <i>Anuraphis cardui</i> ), ( <i>Hyperomyzus lactucae</i> )	7,5 - 12,5 мл/дка	60-100 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
	Южна зелена смрадлика (миризливка) - щитносец ( <i>Nezara viridula</i> )	4,5 - 7,5 мл/дка		При поява на неприятеля	3	7 дни
	Подгривваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	3	7 дни
Пипер (оранжерийен)	Памукова нощенка ( <i>Helicoverpa armigera</i> ), Малка полска нощенка ( <i>Spodoptera</i> spp.), Колорадски бръмбар ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> ), Зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Голяма сливова листна въшка ( <i>Anuraphis cardui</i> ), ( <i>Hyperomyzus lactucae</i> )	7,5 - 17,5 мл/дка	60-140 л/дка	При поява на неприятеля	4	7 дни



КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
	Южна зелена смрадливка (миризливка) -щитоносец ( <i>Nezara viridula</i> )	4,5 – 10,5 мл/дка	60-140 л/дка	При поява на неприятеля	4	7 дни
	Оранжевий белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	10,5 – 17,5 мл/дка	60-100 л/дка	При поява на неприятеля	4	7 дни
Домати, патладжан (оранжерийни)	Памукова нощенка ( <i>Helicoverpa armigera</i> ), Нощенки ( <i>Spodoptera</i> spp.), Колорадски бръмбар ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> ), Зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Голяма сливова листна въшка ( <i>Anuraphis cardui</i> ), ( <i>Hyperomyzus lactucae</i> )	7,5 - 12,5 мл/дка	60-100 л/дка	При поява на неприятеля	4	7 дни
	Южна зелена смрадливка (миризливка) -щитоносец ( <i>Nezara viridula</i> )	4,5 – 10,5 мл/дка	60-140 л/дка	При поява на неприятеля	4	7 дни
	Креставици, корнисиони, тиквички, пъпеши, дини (на открито и в оранжерии)	Памукова нощенка ( <i>Helicoverpa armigera</i> ), Нощенки ( <i>Spodoptera</i> spp.), Листни въшки ( <i>Aphis</i> spp., <i>Hyperomyzus lactucae</i> )	7,5 - 12,5 мл/дка (на открито) 7,5 - 17,5 мл/дка (в оранжерия)	60-100 л/дка 60-140 л/дка	При поява на неприятеля	3
Креставици, корнисиони, тиквички, пъпеши, дини (на открито и в оранжерии)	Подгривваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка	60-100 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
Зеле (с изключение на китайско зеле), карфиол, броколи	Зелева пеперуда ( <i>Pieris</i> spp.), Зелева нощенка ( <i>Mamestra brassicae</i> ), Гамозначна нощенка ( <i>Plusia gamma</i> ), Памукова нощенка ( <i>Helicoverpa armigera</i> ), Египетска памукова нощенка ( <i>Spodoptera littoralis</i> ), Зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> ), Зелева листна въшка ( <i>Brevicorne brassicae</i> ), Подгривваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка	50 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
	Диамантен молец ( <i>Plutella xylostella</i> )	12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	2	14 дни
Марули	Памукова нощенка ( <i>Helicoverpa armigera</i> ), Малка полска нощенка ( <i>Spodoptera exiqua</i> ), Сребристоточкова нощенка ( <i>Chrysodeixis chalcites</i> ), Листни въшки по салатата ( <i>Nasonovia ribis-nigri</i> , <i>Hyperomyzus lactucae</i> , <i>Aphis</i> spp.)	6,25 - 12,5 мл/дка	50-100 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
	Подгризваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка	50-100 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
Магданоз, целина, рукола, цикория	Листни въшки ( <i>Aphis</i> spp.), Малка полска нощенка ( <i>Spodoptera exiqua</i> ), Зелева нощенка ( <i>Mamestra</i> spp.), Сребристоточкова нощенка ( <i>Chrysodeixis chalcites</i> )	8,75 мл/дка	70 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
	Подгризваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	2	14 дни
Фасул, леща, нахут	Памукова нощенка ( <i>Helicoverpa armigera</i> ), Зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis</i> spp.), Подгризваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка	50-100 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
Грах	Зелена грахова листна въшка ( <i>Acyrtosiphon pisum</i> ), Грудков хоботник ( <i>Sitona</i> spp.)	6,25 мл/дка	100 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
	Черна бобова листна въшка ( <i>Aphis fabae</i> ), Тъмна грахова листозавивачка ( <i>Laspeyresia nigricana</i> ), Трипс ( <i>Thrips angusticeps</i> ), Подгризваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	2	14 дни

\* За пълна информация относно употребата на продукта четете етикета

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Артишок	Щитовка (Cassida spp.)	12,5 мл/дка	100 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
	Тютюнев червей (Spodoptera litura), Листни въшки (Anuraphis cardui, Myzus persicae)	7,5 - 12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	3	7 дни
Картофи	Колорадски бръмбар (Leptinotarsa decemlineata)	12,5 мл/дка	60 л/дка	При поява на неприятеля	3	14 дни
	Египетска нощенка по памука (Spodoptera littoralis)	7,5 - 12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	3	14 дни
Памук	Розов червей по памука (Pectinophora gossypiella), Памукова нощенка (Helicoverpa armigera)	12,5 - 17,5 мл/дка	30-50 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
	Тютюнева белокрылка (Bemisia tabaci), Южна цикадка (Empoasca spp.)	12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	2	14 дни
	Нощенки (Spodoptera spp.), Памукова листна въшка (Aphis gossypii), Подгривваща нощенка (Agrotis spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	2	14 дни
Тютюн	Тютюнев трипс (Thrips tabaci), Подгривваща нощенка (Agrotis spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка	50-100 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
Захарно цвекло, крѐмно цвекло, салатно цвекло	Черна бобова листна въшка (Aphis fabae), Зелена прасковена листна въшка (Myzus persicae), Цвеклова муха (Pegomya spp.), Западна цвеклова бълха (Chaetocnema tibialis), Подгривваща нощенка (Agrotis spp.), Полска нощенка (Spodoptera spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка	50 л/дка	При поява на неприятеля	1	-
	Цвеклова щитовка (Cassida nebulosa)	12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	1	-

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Царевича	Царевичен стъблен пробивач ( <i>Ostrinia nubilalis</i> , <i>Sesamia nonagrioides</i> ), Подгризваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.), Полска нощенка ( <i>Spodoptera</i> spp.), Памукова нощенка ( <i>Helicoverpa armigera</i> ), Брястова листна въшка ( <i>Rhopalosiphum padi</i> ), Овесена листна въшка ( <i>Sitobion avenae</i> )	7,5 - 12,5 мл/дка	60 л/дка	При поява на неприятеля	3	14 – 21 дни
	Западен царевичен коренов червей ( <i>Diabrotica virgifera</i> )	12,5 мл/дка		При поява на неприятеля	3	7 – 14 дни
Сладка царевича	Светлокрака зелена бълха* ( <i>Phyllotreta nemorum</i> )	5 мл/дка	60 л/дка	При поява на неприятеля	3	14 дни
	Гамозначна нощенка* ( <i>Autographa gamma</i> )	7,5 мл/дка	60 л/дка	При поява на неприятеля	3	14 дни
	Средиземноморски царевичен стъблопробивач* ( <i>Sesamia nonagrioides</i> ), Цикади* (сем. Cicadellidae), Огневки* (сем. Pyralidae)	12,5 мл/дка	60 л/дка	При поява на неприятеля	3	14 дни
Пшеница, ечемик, ръж, овес	Брястова листна въшка ( <i>Rhopalosiphum padi</i> ), Овесена листна въшка ( <i>Sitobion avenae</i> ), Подгризваща нощенка ( <i>Agrotis</i> spp.)	7,5 - 12,5 мл/дка	40-60 л/дка	При поява на неприятеля	1	-
Пшеница, ечемик, ръж, овес и тритикале	Листоминиращи мухи* (сем. Agromyzidae), Галици* (сем. Cecidomyiidae), Цикади* (сем. Cicadellidae)	6,3 мл/дка	10-20 л/дка	При поява на неприятеля	2	14-21 дни
	Голяма жълто-зелена въшка* ( <i>Metopolophium dirhodum</i> ), Житна листозавивачка* ( <i>Smerphasia pascuana</i> ), Обикновен житен бегач ( <i>Zabrus tenebrioides</i> )	7,5 мл/дка				

\* За пълна информация относно употребата на продукта четете етикета

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Маслодайна рапица	Черен рапичен стъблен хоботник* ( <i>Ceutorhynchus pici-tarsis</i> ), Светлокрака зелена бълха* ( <i>Phyllotreta nemorum</i> ), Рапичен стъблен скритохоботник ( <i>Ceutorhynchus napi</i> ), Рапична стъблена бълха ( <i>Psylliodes chrysocephalus</i> ), Рапична листна оса ( <i>Athalia rosae</i> ), Рапичен цветояд ( <i>Meligethes aeneus</i> )	5 мл/дка	10-15 л/дка	При поява на неприятеля	4	14-21 дни
	Зелев молец ( <i>Plutella xylostella</i> )*, Листни въшки (сем. Aphididae)	6,3 мл/дка	10-15 л/дка	При поява на неприятеля	4	14-21 дни
Люцерна	Грахова листна въшка ( <i>Acyrtosiphon pisum</i> ), Детелинов хоботник ( <i>Arion pisi</i> ), Малък люцернов листов хоботник ( <i>Hypera postica</i> )	6,25 мл/дка	40 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
Декоративни растения (на открито и в оранжерии)	Листни въшки ( <i>Myzus</i> spp.), Тютюнев трипс ( <i>Thrips tabaci</i> )	6,25 - 12,5 мл/дка	50-100 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
	Оранжев белекрилка ( <i>Trialetrodes vaporariorum</i> )	12,3 мл/дка	50-100 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
	Листозавивачки ( <i>Archips</i> spp., <i>Adoxophyes</i> spp., <i>Pandemis</i> spp.)	4,375 – 8,75 мл/дка	70 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни



## Смесимост

При развитието на продукта не са изведени конкретни опити за смесимост. Преди смесването на **ДЕЦИС 100 ЕК** с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фитотоксичност върху културата.



# каЛипсо®

/// **АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**  
Тиаклоприд 480 г/л

/// **ФОРМУЛАЦИЯ:**  
Суспензионен концентрат (СК)

/// **КАРАНТИНЕН СРОК:**  
картофи – 21 дни  
домати, пипер, патладжан, краставици,  
тиквички, пъпешки, дини, малини, касис  
(френско грозде), черна и червена боро-  
винка, ягоди – 3 дни  
овощни видове, кестен – 14 дни  
декоративни растения – не се изисква

/// **КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**  
II-ра професионална

/// **РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:**  
Калипсо 480 СК



## Механизъм на действие

**Калипсо®** действа при контакт и поглъщане от насекомите. Активното вещество оказва влияние върху нервната система на неприятелите във всички възрасти. Насекомите спират да поемат храна и това води до тяхното загиване.

**Калипсо®** има бърз инициален ефект и дълго последствие. **Калипсо®** има много силен овоциден ефект към яйцата на ябълковия плод червей. Възрастните женски пеперуди загиват от контакт с **Калипсо®** след 2-3 дни. Колкото по-дълъг е бил контактът, толкова по-бързо загиват пеперудите.



## Препоръки при употреба при картофи и зеленчуци

// При борба срещу листни въшки в зеленчуци е добре да не се чака масово размножаване на неприятеля, а да се води превантивна борба с **Калипсо®** около прага на вредност. Ако се налага борба с развити колонии от листни въшки първо да се използва **Конфидор® Енерджи** и след това - **Калипсо®**.

// В картофите срещу колорадски бръмбар **Калипсо®** да се използва при излюпване на ларвите от първо поколение. За следващо пръскане да се използва **Протеус® ОД**.



## СИСТЕМЕН ИНСЕКТИЦИД ОТ НОВАТА ГРУПА НА ХЛОРНИКОТИНИЛИТЕ С ШИРОК СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ



### Препоръки при употреба при овощни (ябълки и череши)

**Калипсо**<sup>®</sup> контролира почти всички икономически важни неприятели при ябълки. Ефикасността зависи изключително много от прецизността в момента на третиране.

// Поради овоцидният ефект е препоръчително пръскането за първо поколение на ябълков плодов червей да започне в началото на яйцеснасяне. За разлика от регулаторите на хитиновия синтез, **Калипсо**<sup>®</sup> действа и върху вече снесени яйца, и директно върху ларвите.

// Поради системния ефект, **Калипсо**<sup>®</sup> достига ларвата на плодовия червей и в първите ден-два след вгризване под кожицата на плода.

// Интервал на пръскане при ябълки - 10-14 дни.

// Срещу листни въшки при ябълка най-ефикасна борба се постига с предцъфтежно третиране при все още ниска гъстост и повтаряне след цъфтежа.

// При череши срещу черешова муха и листни въшки се третира един път по време на избистряне/зачервяване на плода в началото на летеж на мухата.



### Смесимост

Преди смесване на **Калипсо**<sup>®</sup> с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фититоксичност върху културата.



### Предимства

// Системност и дълго последствие.

// Широко действие на контролирани неприятели.



КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Ябълки, круши	Ябълков плодов червей (Cydia pomonella), Зелена ябълкова листна въшка (Aphis pomi), Ябълково-живовлекова листна въшка (Dysaphis plantaginea)	20-25 мл/100 л вода (0,02 – 0,025%)	100-150 л/дка	От фаза „миши уши“ до фаза плодовете са достигнали половината от окончателния си размер	2	10-14 дни
	Петнистокрила дрозифила* (Drosophila suzukii)			При поява на неприятеля		
	Ябълков пъстър миниращ молец (Phyllonorycter blancardella), Ябълков миниращ листов молец (Phyllonorycter corylifoliella), Червеногаловата ябълкова листна въшка (Dysaphis devecta), Кръгломиниращ молец (Leucoptera malifoliella)	20 мл/100 л вода (0,02%)		От фаза „миши уши“ до фаза плодовете са достигнали половината от окончателния си размер		
Праскови, нектарини, кайсии, череша	Черешова муха (Rhagoletis cerasi), Зелена прасковена листна въшка (Myzus persicae), Листни въшки (Anuraphis persicae – niger, Hyalopterus spp.)	20 мл/100л вода (0,02%)	100-150 л/дка	От фаза цветовете са обвити от светложелти люспи (при някои сортове) до фаза плодовете са достигнали половината от окончателния си големин	2	14 дни
Праскови*, нектарини*, череша*, сливи*	Петнистокрила дрозифила (Drosophila suzukii)	15мл/100л вода (0,015%)	100-150 л/дка	При поява на неприятеля	1	-
Смокини*	Петнистокрила дрозифила (Drosophila suzukii), Листни въшки (Aphis sp.), Средиземноморска плодова муха (Ceratitis capitata, Ceratitis spp.), Черна смокинова муха (Carpobonchoclea aristella)	15мл/100л вода (0,015%)	100-150 л/дка	При поява на неприятеля	1	-



КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Домати, пипер, патладжани (в оранжерии и на открито)	Зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> ), Голяма картофена въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Колорадски бръмбар ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	20 мл/100л вода (0,02%)	100-150 л/дка	От фаза формиране на странични разклонения до фаза пълна зрялост	3	7 – 14 дни
Краставици, тиквички, пъпеши, дини (в оранжерии и на открито)	Голяма картофена въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Зелена прасковена листна въшка ( <i>Muzus persicae</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> )	20 мл/100л вода (0,02%)	100-150 л/дка	От фаза формиране на странични разклонения до фаза пълна зрялост	3	7 – 14 дни
Картофи	Колорадски бръмбар ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	10 - 15 мл/дка	80 л/дка	От фаза начало на съставяване, 10% от растенията в редовете се допират до фаза поява на първото цъфтящо венчелистче от първото съцветие	3	14 дни
	Голяма картофена въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> )	20 мл/дка				
Декоративни растения (в оранжерии и на открито)	Зелена розена листна въшка ( <i>Macrosiphum rosae</i> ), Черна бобова листна въшка ( <i>Aphis fabae</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Зелена прасковена листна въшка ( <i>Muzus persicae</i> )	25мл/100 л вода (0,025%)	100-150 л/дка	При поява на неприятеля	3	7 дни
Малини	Листни въшки (сем. Aphididae), Листогризеци гъсеници (разред Lepidoptera), Ягодово хоботниче ( <i>Anthonomus rubi</i> ), Щитоносни въшки ( <i>Philephedra</i> sp., <i>Ceroplastes</i> sp., <i>Coccus</i> sp.), Ябълкова запетаевидна щитоносна въшка ( <i>Lepidosaphes ulmi</i> ), Малиново комарче ( <i>Resseliella theobaldi</i> )	25 мл/100 л вода	До 100 л/дка	При поява на неприятеля	2	21 дни

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Малини*, къпини*, черни и червени боровинки*	Петнистокрила дрозофила ( <i>Drosophila suzukii</i> ), Средиземноморска плодова муха ( <i>Ceratitis capitata</i> , <i>Ceratitis spp.</i> )	15 мл/100 л вода	100-150 л/дка	При поява на неприятеля	1	-
Касис (Френско грозде)	Листни въшки (сем. Aphididae), Хищни галици (сем. Cecidomyiidae), Нощна пеперуда по френското грозде <i>Phalaena (Geometra) grossulariata</i> , Молец по касиса, Огневка ( <i>Pyralidae</i> ), Щитоносни въшки	25мл/100 л вода	До 100 л/дка	При поява на неприятеля	2	21 дни
Черни и червени боровинки	Малка зимна педомерка ( <i>Oreophtera brumata</i> ), Кестенов плодов червей ( <i>Cydia triangulela</i> ), Кестенов хоботник ( <i>Curculio elephas</i> ), Листозавивачки (сем. Tortricidae)	25 мл/100 л вода	До 100 л/дка	При поява на неприятеля	2	21 дни
Ягоди (в оранжерии и на открито)	Листни въшки (сем. Aphididae), Белокрылки (сем. Aleyrodidae)	25мл/дка	До 100 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
Ягоди* (в оранжерии и на открито)	Петнистокрила дрозофила ( <i>Drosophila suzukii</i> )	20 - 30 мл/дка	До 150 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни
Кестени	Малка зимна педомерка ( <i>Oreophtera brumata</i> ), Кестенов плодов червей ( <i>Cydia triangulela</i> ), Кестенов хоботник ( <i>Curculio elephas</i> ), Листозавивачки (сем. Tortricidae)	25мл/100 л вода	До 100 л/дка	При поява на неприятеля	2	21 дни



# Конфидор® ЕНЕРДЖИ

**АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**  
Имидаклоприд 75 г/л; Делтаметрин 10 г/л

**ФОРМУЛАЦИЯ:**  
Маслена дисперсия (ОД)

**КАРАНТИНЕН СРОК:**  
Домати, краставици и други зеленчуци  
(оранжерийно производство) –  
3 дни

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**  
II-ра професионална

**РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:**  
Конфидор Енерджи



## Механизъм на действие

**Конфидор® Енерджи** действа при контакт и поглъщане. Продуктът оказва влияние върху нервната система на неприятелите във всяка възраст, в резултат на което те спират да се хранят и умират. Отличава се с много бърз начален (нокдаун) ефект (идващ от пиретроидното активно вещество) и дълго последствие (от хлорникотинилното активно вещество) срещу голям брой смучещи и грижещи неприятели. Поради специфичният механизъм на действие **Конфидор® Енерджи** е ефикасен и срещу насекоми придобили устойчивост към други химични групи инсектициди.

**Конфидор® Енерджи** стимулира предпазните и възстановителни сили на третираните растения. След пръскане с **Конфидор® Енерджи** растенията по-добре понасят засушаване, нападение от болести и промени в хранителния режим.

### В резултат на това получавате:

- // По-здрави растения;
  - // По-мощно развита коренова система;
  - // По-висок и качествен добив;
  - // Повече доходи.
- Щит срещу стреса от **Конфидор® Енерджи**.



## Предимства

- // О-Тек формулацията подобрява прилепването и проникването.
- // „Вграден“ механизъм срещу резистентност.
- // Комбинация на две активни вещества с различен механизъм на действие.
- // Отличен “нокдаун” ефект и дълго последствие, благодарение на контактно-системните свойства.





## ПОВЕЧЕ ОТ ИНСЕКТИЦИД!

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Зеленчуци в оранже-рии	Зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzodes persicae</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> )	60 мл/дка	30-100 л/дка	При поява на неприятеля. При листно третиране на открито да се третира след цъфтеж.	2	14 дни
Домати и краставици в оранже-рии	Оранжевийна бело-крилка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Доматен миниращ молец ( <i>Tuta absoluta</i> )	80 мл/дка (0,08%)	100 л/дка	При поява на неприятеля	2	14 дни



## Препоръки при употреба

// Най-добър ефект се получава при третиране при температури 15° - 25° C.

// Да не се пръска при температура над 30° C. При горещо време да се третира сутрин или над-вечер.



## Смесимост

Преди смесване на **Конфидор® Енерджи** с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фититоксичност върху културата.



# протеус®

#### АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:

Тиаклоприд 100 г/л;  
Делтаметрин 10 г/л

#### ФОРМУЛАЦИЯ:

Маслена дисперсия (ОД)

#### КАРАНТИНЕН СРОК:

Пшеница, овес, тритикале, царевича,  
захарно и кърмно цвекло - 30 дни  
Рапица, синалено семе (за горчица и за  
птици) - 45 дни  
Картофи - 14 дни  
Грах (за консерви) - 7 дни

#### КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:

II-ра професионална

#### РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:

Протеус 110 ОД

Последната  
оцеляла буболечка...



## Механизъм на действие

**Протеус® 110 ОД** се предлага в новата формулация на Байер – ОТек. В тази високотехнологична формулация водата е заместена от система от маслени прилепители и подобрители, които увеличават задържането и проникването на активните вещества дори при трудно намокряеми листа като тези на рапицата. **Протеус®** има бърз инициален ефект, идващ от делтаметрин, и дълго последствие благодарение на тиаклоприд. **Протеус®** притежава контактно и стомашно действие и контролира гризещи и смучещи насекоми. Препаратът спира храненето на насекомите.



## Препоръки при употреба

// В рапица **Протеус®** е най-подходящ за първото пръскане преди цъфтеж за борба с възрастните на рапичния цветояд. Това пръскане срещу цветояда е основно и най-важно в борбата с него. Вредата се нанася върху зелените бутони, а не върху цвета.

// Максимална ефикасност се получава при температура около 20° С.

// Да не се пръска при температура над 30° С.

// Преди употреба бутилката трябва да се разклати много добре поради специфичната формулация и разделянето на маслената фаза.



## Предимства

// Преодолява резистентността към пиретроиди на неприятелите в рапица и картофи;

// Притежава бърз нокдаун ефект и дълго системно последствие;

// Спира храненето на насекомите.





## ПОСЛЕДНАТА ОЦЕЛЯЛА БУБОЛЕЧКА...

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Пшеница, Овес, Тритикале	Листни въшки *1 по житни ( <i>Metopolophium dirhodum</i> ), ( <i>Rhopalosiphum padi</i> ), ( <i>Sitobion avenae</i> )	62,5 мл/дка	20-30 л/дка	От фаза начало на цъфтеж до фаза ранна млечна зрялост	1	-
	Листоминираща муха ( <i>Agromyza nigrella</i> ), Галици * 2 ( <i>Cecidomyiidae</i> )	62,5 мл/дка	25-30 л/дка	От фаза начало на цъфтеж до фаза ранна млечна зрялост	1	-
	Житна пиявица ( <i>Oulema melanopa</i> )	50 мл/дка	30 л/дка	От фаза флагов лист едва видим до фаза край на изкласяването	1	-
Рапица, синапено семе (за горчица и за птици)	Листни въшки *3 ( <i>Aphis sp.L.</i> , <i>Myzus persicae</i> ), Зелева листна въшка ( <i>Brevicoryne brassicae</i> )	62,5 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза поникване до фаза развитие на 9 или повече листа	2	14 дни
	Шушулков хоботник *4 ( <i>Ceutorhynchus assimilis</i> )	50 мл/дка	20-25 л/дка	От фаза край на цъфтежа до фаза почти всички шушулки са оформени	2	14 дни
	Рапичен стъблен скритохоботник *5 ( <i>Ceutorhynchus napi</i> )	50 мл/дка	20-25 л/дка	От фаза начало на нарастване на стъблото до фаза отворени първите цветове	2	14 дни
	Рапичен цветояд * 6 ( <i>Meligethes aeneus</i> )	50 мл/дка	20-25 л/дка	От фаза наличие на цветни бутони до фаза край на цъфтеж	1	-
Картофи	Колорадски бръмбар *7 ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	45 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза поникване до фаза почти всички плодове достигат пълен размер	2	14 дни
	Листни въшки *8	75 мл/дка	20-30 л/дка	От фаза поникване до фаза почти всички плодове достигат пълен размер	2	14 дни

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Захарно и крѣмно цвекло	Листни въшки *9	75 мл/дка	20-25 л/дка	От фаза поникване до фаза разлистени осем листа	2	14 дни
	Цвеклова муха ( <i>Pegomya</i> spp.)	50 мл/дка	20-25 л/дка	От фаза поникване до фаза листата покриват 90% от повърхността	2	14 дни
Грах (за консерви)	Черна бобова листна въшка *10 ( <i>Aphis fabae</i> )	62,5 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза поява на цветовете до фаза 70% от шушулките са достигнали типична дължина	3	7 дни
	Зелена грахова листна въшка *11 ( <i>Acythosiphon pisi</i> )	62,5 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза пет видимо удължени междувъзлия до фаза 50% от шушулките са узрели	3	7 дни
	Тъмна грахова листо-завивачка *12 ( <i>Cydia nigricana</i> ), Грахов зърнояд *13 ( <i>Bruchus pisi</i> )	62,5 мл/дка	20-50 л/дка	От фаза поява на цветовете до фаза 70% от шушулките са достигнали типична дължина	3	7 дни
Царевица	Сив царевичен хоботник ( <i>Tanymecus dilaticollis</i> )	70 мл/дка	15 л/дка	От фаза поява на първи лист до фаза разтваряне на 3-ти лист	1	-

- \* 1 - Разрешена употреба по време на образуване на ексудат (медена роса) при отсъствие на пчели, в доза от 62,5 мл/дка
- \* 2 - Разрешена употреба по време на цъфтеж при отсъствие на пчели, за едно приложение от 62,5 мл/дка
- \* 3 - Разрешена употреба по време на образуване на ексудат (медена роса) при отсъствие на пчели, в доза от 62,5 мл/дка
- \* 4 - Разрешена употреба по време на цъфтеж при отсъствие на пчели, за 1 приложение от 50 мл/дка
- \* 5 - Разрешена употреба по време на цъфтеж при отсъствие на пчели, за 1 приложение от 50 мл/дка
- \* 6 - Разрешена употреба по време на цъфтеж при отсъствие на пчели, за 1 приложение от 50 мл/дка
- \* 7 - Разрешена употреба по време на цъфтеж при отсъствие на пчели, за 1 приложение от 45 мл/дка
- \* 8 - Разрешена употреба по време на образуване на ексудат (медена роса) при отсъствие на пчели, за 1 приложение от 75 мл/дка
- \* 9 - Разрешена употреба по време на образуване на ексудат (медена роса) при отсъствие на пчели, за 1 приложение от 75 мл/дка
- \* 10 - Разрешена употреба по време на образуване на ексудат (медена роса) при отсъствие на пчели, в доза от 62,5 мл/дка
- \* 11 - Разрешена употреба по време на образуване на ексудат (медена роса) при отсъствие на пчели, в доза от 62,5 мл/дка
- \* 12 - Разрешена употреба по време на цъфтеж при отсъствие на пчели, за 1 приложение от 62,5 мл/дка
- \* 13 - Разрешена употреба по време на цъфтеж при отсъствие на пчели, за 1 приложение от 62,5 мл/дка



## Смесимост

Преди смесване на **Протеус**® с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фититоксичност върху културата.



# СИВАНТО ПРАЙМ



## АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:

Флупирадифурон – 200 г/л

## ФОРМУЛАЦИЯ:

Разтворим концентрат – СЛ

## КАРАНТИНЕН СРОК:

- Ябълки, круши, лозя - 14 дни;
- Домати, пипер, патладжани, тиквички, краставици, дини, листни зеленчуци, ягоди, малини - 3 дни;
- Тютюн и декоративни и украсни растения – не се изисква.

## КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:

II-ра професионална



## Механизъм на действие

**СИВАНТО ПРАЙМ** е системен, вегетационен инсектицид, съдържащ флупирадифурон, активно вещество принадлежащо към новата химична група – бутенолиди, с отличен контрол върху широк спектър от смучещи неприятели – листни въшки, белокрылки, цикади. **СИВАНТО ПРАЙМ** се прилага при полски и оранжерийни култури, прониква трансламинарно в растителните тъкани през листата като едновременно се придвижва системно по ксилема (акропетално). Активното вещество оказва влияние върху нервната система на неприятелите в различни стадии – ларва, какавида (нимфа) и възрастна. Насекомите спират да приемат храна и това води до тяхното загиване. Продукта притежава контактно и стомашно действие с много добър инициален (нокдаун) ефект и дълго последствие.



## Условия на употреба

**СИВАНТО ПРАЙМ** осигурява максимална защита при хомогенно покритие на цялата растителна маса. Използването на по-голямо количество работен разтвор се препоръчва при по-голяма листна маса, с цел да се осигури пълно покритие при третиране.



## Приготвяне на работния разтвор

Преди употреба разклатете опаковката. Изсипете продукта в резервоара на пръскачката, напълнен до половина от вместимостта му с вода, като включите уреда за разбъркване. Допълнете резервоара с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането.





## СПЕЦИАЛИСТЪТ СРЕЩУ СМУЧЕЦИ НЕПРИЯТЕЛИ!

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Ябълки	Зелена ябълкова листна въшка ( <i>Aphis pomi</i> ), Ябълково-живовлекова листна въшка ( <i>Dysaphis plantaginea</i> ), Червеногалова листна въшка ( <i>Dysaphis devectora</i> ), Зелена цитрусова листна въшка ( <i>Aphis spiraeicola</i> )	30 мл/дка за метър височина на формировка (корона). Макс. доза – 90 мл/дка. (до 3 м височина на корона)	80-150 (50 л/дка за метър формировка - до 3 м височина на корона)	От фаза “Миши уши” до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер	1 (за 24 месеца)	-
Круши	Зелена ябълкова листна въшка ( <i>Aphis pomi</i> ), Ябълково-живовлекова листна въшка ( <i>Dysaphis plantaginea</i> ), Червеногалова листна въшка ( <i>Dysaphis devectora</i> ), Зелена цитрусова листна въшка ( <i>Aphis spiraeicola</i> )	30 мл/дка за метър формировка (корона). Макс. доза – 90 мл/дка. (до 3 м височина на корона)	80-150 (50 л/дка за м формировка - до 3 м височина на корона)	От фаза “Миши уши” до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер ВВСН 10-79	1 (за 24 месеца)	-
Круши	Зелена ябълкова листна въшка ( <i>Aphis pomi</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Червеногалова листна въшка ( <i>Dysaphis pyri</i> ), Зелена цитрусова листна въшка ( <i>Aphis spiraeicola</i> )	30 мл/дка за метър формировка (корона). Макс. доза – 90 мл/дка. (до 3 м височина на корона)	80-150 (50 л/дка за м формировка - до 3 м височина на корона)	От фаза “Миши уши” до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер ВВСН 10-79	1 (за 24 месеца)	-
Лозя	Лозова цикада ( <i>Empoasca vitis</i> )	25 мл/дка за 1 метър формировка; 20 мл/дка – 80 см; 30 мл/дка – 120 см	80 л/дка (при максимална височина на културите до 1,20 м)	От фаза съцветията са напълно развити; цветчетата са разделени до фаза начало на узряване ВВСН 57-81	1	-
	Американска лозова цикада ( <i>Scaphoideus titanus</i> ), Цикада ( <i>Metcalfa pruinosa</i> )	50 мл/дка за 1 метър формировка				



КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Домати, пипер, патладжани (на открито)	Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Картофена листна въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> )	45 мл/дка	75 л/дка	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост ВВСН 12-89	1	-
Дини, тиквички, краставици (на открито)	Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Картофена листна въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> )	56 мл/дка	75 л/дка	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост ВВСН 12-89	1	-
Домати, пипер, патладжан (в оранжерии)	Картофена листна въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> )	45 мл/дка	75 л/дка (при макс. височина на културите до 2 м)	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост ВВСН 12-89	2	10 дни
	Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	56 мл/дка	75 л/дка (при макс. височина на културите до 2 м)	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост ВВСН 12-89	2	10 дни
Дини, тиквички, краставици (в оранжерии)	Картофена листна въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> )	45 мл/дка	75 л/дка за мвисочина на културите (при макс. височина на културите до 2 м)	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост ВВСН 12-89	2	10 дни
	Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	56 мл/дка	75 л/дка за м височина на културите (при макс. височина на културите до 2 м)	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост ВВСН 12-89	2	10 дни
Листни зеленчуци, зелеви от сем. Кръстоцветни (Brassicaceae) - без салата, ескарюл, свежи подправки	Листна въшка по салатата ( <i>Nasonovia ribisnigri</i> ), Картофена листна въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Aulacorthum solani</i> ), Прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> ), Голяма тъмнокафява въшка ( <i>Uroleucon sonchii</i> ), Грахова листна въшка ( <i>Acyrtosiphon pisum</i> )	63 мл/дка	80 л/дка	От фаза образувана 10% от листната маса до фаза формирана цялата листна маса ВВСН 41-49	1	-
Тютюн	Тютюнева листна въшка ( <i>Myzus nicotianae</i> ), Прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> )	50 мл/дка	80 л/дка	От фаза разтворен втори същински лист до фаза всички годни за прибиране листа са узрели ВВСН 12-49	1	-

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Ягоди (в оранжерии)	Картофена листна въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Бяла ягодова листна въшка ( <i>Chaetosiphon fragaefolii</i> ), Зелена розена листна въшка ( <i>Macrosiphum rosae</i> )	50 мл/дка	60-100 л/дка	От фаза пети раз- вит лист до фаза втора реколта: повечето плодове са оцветени ВВСН 15-89	2	10 дни
	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	62,5 мл/дка	60-100 л/дка	От фаза пети раз- вит лист до фаза втора реколта: повечето плодове са оцветени ВВСН 15-89	2	10 дни
Малини (в оранжерии)	Малка малинова листна въшка ( <i>Aphis idaei</i> ), Памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> )	50 мл/дка	50-100 л/дка	От фаза разтворен пети лист до фаза напълно узрели първи пло- дове ВВСН 15-89	2	10 дни
Декоративни растения и украсни видове отглеждани на закрито	Картофена листна въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Aulacorthum solani</i> ), Черна бобова листна въшка ( <i>Aphis fabae</i> ), Прасковена листна въшка ( <i>Myzus persicae</i> , <i>Myzus ascalonicus</i> ), Зелена розена листна въшка ( <i>Macrosiphum rosae</i> ), Малка сливова въшка ( <i>Brachycaudus helichrysi</i> )	50-75 мл/дка	50-100 л/дка	От фаза развитие на първите листа ВВСН 11	4	7 дни
Декоративни растения и украсни видове отглеждани на закрито	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	75 мл/дка	50-100 л/дка	От фаза развитие на първите листа ВВСН 11	4	7 дни



# РЕКВИЕМ® прайм

**АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:**

152,3 г/л Смес от терпеноиди

**ФОРМУЛАЦИЯ:**

Емулсионен концентрат – ЕК

**КАРАНТИНЕН СРОК:**

Не се изисква

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:**

II-ра професионална

**РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА:**

Реквием Прайм



## Механизъм на действие

**Реквием® Прайм** е инсектицид/акарицид с контактно действие, който при контакт разгражда кутикулата и по този начин нарушава мобилността и дихателните функции на неприетелите.



## Препоръки при употреба

// При културите домати, пипер, патладжан, краставица, тиквичка и пъпеш използваното количество на работния разтвор зависи от фазата на развитие на културата. Ниската доза на приложение (0,5 л/дка) се прилага със 75 л работен разтвор в ранните фази от развитието на културата – до височина 1м. Високата доза на приложение (1 л/дка) се прилага със 150 л работен разтвор в по-късен етап от развитието на културата – при височина над 1м.

// Използването на по-голямо количество работен разтвор се препоръчва при по голяма листна маса, с цел да се осигури пълно покритие при третиране.

// При културите от сем. Картофови (Solanaceae), Тиквови (Cucurbitaceae), ягоди и декоративни растения, продуктът да се използва в концентрация не по-висока от 0,65%.

// При употребата на продукта се препоръчва да се правят 2-3 последователни третираня с интервал между тях от 7 дни, след това препоръчваме интервал от 21 дни и отново 2-3 последователни третираня. Тази схемата на прилагане се повтаря до достигане на максималният брой третираня - 12 за вегетация.

Опаковката на **Реквием® Прайм** трябва да се разклати добре преди употреба.

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Домати, пипер, патладжани (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,5 – 1 л/дка	75 - 150 л/дка	От фаза втори същински лист до фаза пълна зрялост ВВСН 12 - 89	12	7
Краставици, тиквички, пъпеша (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,5 – 1 л/дка	75 - 150 л/дка	От фаза втори същински лист на главното стъбло е напълно разтворен до фаза пълна зрялост ВВСН 12 - 89	12	7
Боровинки, червени боровинки, къпини, малини, черно френско грозде, червено френско грозде, бяло френско грозде, цариградско грозде оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ) Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	1 л/дка	50 - 150 л/дка	От фаза втори разгнати листа до фаза плодчетата в основата на грозда капят лесно ВВСН 12 - 89	12	7
Маруля, ескарюл, кресон, земен кресон, рукола, червен синяп, листни зеленчуци от сем. зелеви, брюкселско зеле (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	От фаза разтворен втори същински лист до фаза пълно узряване ВВСН 12 - 89	12	7

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЦУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Подправки (семена, плодове/ горски плодове, кора, корени или коренища, пъпки) (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	През цялата вегетация	12	7
Спанак, тученица, листа от цвекло (къдраво) (оранжерийно производство)	Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	От фаза разтворен втори същински лист до фаза пълно узряване ВВСН 12 - 89	12	7
Стъблени зеленчуци (аспержи, цвекло, целина, реzene, артишок, ревен) (оранжерийно производство)	Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	От фаза разтворен втори същински лист до фаза пълно узряване ВВСН 12 - 89	12	7
Воден кресон (оранжерийно производство)	Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	От фаза разтворен втори същински лист до фаза пълно узряване ВВСН 12 - 89	12	7
Цикория (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	От фаза два листа до фаза пълна зрялост ВВСН 12 - 89	12	7

КУЛТУРА	ЗА БОРБА СРЕЩУ	ДОЗА	КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР НА ДЕКАР	МОМЕНТ НА ПРИЛАГАНЕ	МАКСИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ВЕГЕТАЦИЯ	ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ТРЕТИРАНИЯТА
Билки за чай (цветя, листа и корени) (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	През цялата вегетация	12	7
Билки (керевиз, резанец, див/ сибирски лук, листа от целина, магданоз, градински чай, розмарин, мащерка, босилек, лавър, естрагон) (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	През цялата вегетация	12	7
Тикви (без тикви за семки) (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,65 л/дка	50 - 100 л/дка	От фаза втори същински лист на главното стъбло е напълно разтворен до фаза пълна зрялост ВВСН 12 - 89	12	7
Ягоди (оранжерийно производство)	Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,78 л/дка	20 - 120 л/дка	От фаза втори лист развит до фаза втора реколта ВВСН 12 - 89	12	7
Декоративни (саксийни растения, рязан цвят, храсти, тревисти) (оранжерийно производство)	Оранжерийна белокрылка ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Обикновен паяжинообразуващ акар ( <i>Tetranychus urticae</i> ), Тютюнева белокрылка ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Калифорнийски трипс ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	1 л/дка	50 - 150 л/дка	През цялата вегетация	12	7



# СИВАНТО ПРАЙМ



## Интегрирана растителна защита със СИВАНТО® прайм

- ▶ Широк и надежден контрол на неприятелите
- ▶ Бързо активиране на продукта водещо до моментално преустановяване храненето на насекомите
- ▶ Широк момент на приложение (дори по време на цъфтеж)



**Bayer**

[www.cropscience.bayer.bg](http://www.cropscience.bayer.bg)

*Използвайте продуктите за растителна защита съгласно инструкциите, посочени в етикета.*