

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО ЕТИКЕТА И ЛИСТОВКАТА ПРЕДИ УПОТРЕБА!

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба!



Сигнална дума: Внимание

UFI code: 6JG0-S0PW-200K-JP12

СИВАНТО ПРАЙМ

Продукт от паралелна търговия

ИНСЕКТИЦИД

РАЗРЕШЕН ЗА ПАРАЛЕЛНА ТЪРГОВИЯ СЪС ЗАПОВЕД № РД 11-548/09.03.2023г. на изп. директор на Българската агенция по безопасност на храните и Разрешение № 02068-1/03.04.2023г

ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА ПАРАЛЕЛНА ТЪРГОВИЯ: Агропал ООД,
гр. София 1806, кв. Горни Богров, ул. Хан Богров №22, тел. 02/994 64 07

ЛИЦЕ, КОЕТО ПУСКА НА ПАЗАРА И ПРЕОПАКОВА: Агропал ООД,
гр. София 1806, кв. Горни Богров, ул. Хан Богров №22, тел. 02/994 64 07

АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА: Флупирадифурон – 200 г/л

Общоприето ISO наименование/CAS №/ CIPAC №:

Флупирадифурон/Flupyradifurone - CAS № 951659-40-8 ; CIPAC № 987

ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА: разтворим концентрат (СЛ)

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА: втора професионална

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Основни указания – Преместете пострадалия от опасната зона. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.

При вдишване – Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

При контакт с кожата – Измийте обилно с течаща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиетиленгликол 400, след което да се изплакне с вода. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

При контакт с очите - Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят през първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

При поглъщане - Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти – Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

Полезни за лекаря показания – **Лечение:** Лекувайте симптоматично.

В случай на поглъщане на по-голямо количество да се направи стомашна промивка в рамките на 2 часа от поглъщането. Във всички случаи е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат.

Няма специфичен антидот.

При нужда да се направи консултация с Клиника по токсикология към УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“ – тел.: +359 2 915 43 64, +359 2 915 42 33 или се обадете на тел.112

РИСКОВЕ ЗА ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ ИЛИ ЗДРАВЕТО НА ЖИВОТНИТЕ ИЛИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ИЗРАЗЕНИ ЧРЕЗ СТАНДАРТНИ ФРАЗИ:

H332 Вреден при вдишване.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H373 Може да причини увреждане на органите (мускули) при продължителна или повтаряща се експозиция.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ЗДРАВЕТО НА ХОРАТА ИЛИ НА ЖИВОТНИТЕ, ИЛИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, ПОД ФОРМАТА НА СТАНДАРТНИ ФРАЗИ

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища).

SPe2 Да не се прилага върху полета с изкуствен дренаж при кръстоцветни и сложноцветни видове култури при полски употреби.

SPe3 Да се осигури вегетативна нетретирана буферна зона от 20 м (при ябълки и круши) при използване на дюзи намаляващи разпръскването с 75 % до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

SPe3 Да се осигури вегетативна нетретирана буферна зона от 10 м (при лозя) до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

SPe3 Да се осигури вегетативна нетретирана буферна зона от 15 м при кръстоцветни и сложноцветни видове култури, до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

SPe3 Да се осигури вегетативна нетретирана буферна зона от 5 м (при тютюн, домати, пипер, патладжани, дини, тиквички, краставици) до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона (при ябълки и круши) от 20 м или 5 м при използване на дюзи намаляващи разпръскването с 90 % до неземеделски земи, с цел опазване на членестоногите, които не са обект на третиране.

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона при полски условия (при лозя, домати, пипер, патладжани, дини, тиквички, краставици) от 5 м или само дюзи намаляващи разпръскването с 50 % до неземеделски земи, с цел опазване на членестоногите, които не са обект на третиране.

ЕКОТОКСИЧНОСТ: СИВАНТО ПРАЙМ е силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Да се вземат всички предпазни мерки да не се допуска попадане на продукта директно или в близост до водоизточници (реки, извори, язовири, езера) и отточни води.

Продуктът се характеризира с щадящ профил за естествените опрашители, в т.ч. медоносната пчела, като може да се прилага върху привлекателни за паша цфтящи култури по време на активният им летеж без да има неблагоприятен ефект върху тях.

ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА: Системен, вегетационен инсектицид, съдържащ флупирадифурон, активно вещество принадлежащо към новата химична група – бутенолиди, с отличен контрол върху широк спектър от смучещи неприятелите – 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.

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ

Култура	За борба срещу	Доза на прилагане мл/дка	Количество работен разтвор л/дка	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третиранията
---------	----------------	--------------------------	----------------------------------	---------------------	---	-----------------------------

Ябълки	Зелена ябълкова листна въшка (<i>Aphis pomi</i>), Ябълковоживовлекава листна въшка (<i>Dysaphis plantaginea</i>), Червеногалова листна въшка (<i>Dysaphis devecta</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 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 метър 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 (за 12 месеца)	-
	Американска лозова цикада (<i>Scaphoideus titanus</i>), Цикада (<i>Metcalfa pruinosa</i>)	50 мл/дка за 1 метър формировка				
Домати, пипер, патладжани (на открито)	Памукова листна въшка (<i>Aphis gossypii</i>), Картофена листна въшка (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>),	45	75	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза	1	-

	Прасковена листна въшка (<i>Myzus persicae</i>)			пълна зрялост ВВСН 12-89		
--	---	--	--	-----------------------------	--	--

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	75	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост BVCH 12-89	1	-
Домати, пипер, патладжан (в оранжерии)	Картофена листна въшка (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>), Прасковена листна въшка (<i>Myzus persicae</i>)	45	75 л/дка (при макс. височина на културите до 2 м)	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост BVCH 12-89	2	10 дни
	Памукова листна въшка (<i>Aphis gossypii</i>), Тютюнева белокрилка (<i>Bemisia tabaci</i>), Оранжерийна белокрилка (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	56	75 л/дка (при макс. височина на културите до 2 м)	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост BVCH 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	75 л/дка за метър височина на културите (при макс. височина на културите до 2 м)	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост BVCH 12-89	2	10 дни
	Памукова листна въшка (<i>Aphis gossypii</i>), Тютюнева белокрилка (<i>Bemisia tabaci</i>), Оранжерийна белокрилка (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	56	75 л/дка за метър височина на културите (при макс. височина на културите до 2 м)	От фаза втори същински лист по основното стъбло до фаза пълна зрялост BVCH 12-89	2	10 дни
Листни зеленчуци, зелеви от сем. Кръстоцветни (<i>Brassicacea</i>) - без салата, ескариол, свежи подправки	Листна въшка по салатата (<i>Nasonovia ribisnigri</i>), Картофена листна въшка (<i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Aulacorthum solani</i>), Прасковена листна въшка	63	80	От фаза образувана 10% от листната маса до фаза формирана цялата листна маса BVCH 41-49	1	-

	(<i>Myzus persicae</i>), Голяма тъмнокафява въшка (<i>Uroleucon sonchi</i>), Грахова листна въшка (<i>Acyrtosiphon pisum</i>)					
Тютюн	Тютюнева листна въшка (<i>Myzus nicotianae</i>), Прасковена листна въшка (<i>Myzus persicae</i>)	50	80	От фаза разтворен втори същински лист до фаза всички годни за прибиране листа са узрели BVCH 12-49	1	-
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	60-100	От фаза пети развит лист до фаза втора реколта: повечето плодове са оцветени BVCH 15-89	2	10 дни
	Оранжерийна белокрылка (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	62,5				
Малини (в оранжерии)	Малка малинова листна въшка (<i>Aphis idaei</i>), Памукова листна въшка (<i>Aphis gossypii</i>)	50	50-100	От фаза разтворен пети лист до фаза напълно узрели първи плодове BVCH 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	50-100	От фаза развитие на първите листа BVCH 11	4	7 дни

Декоративни растения и украсни видове отглеждани на закрито	Оранжевийна белокрылка (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>), Цикада (<i>Metcalfa pruinosa</i>)	75	50-100	От фаза развитие на първите листа ВВСН 11	4	7 дни
---	--	----	--------	---	---	-------

УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА: Използвайте СИВАНТО ПРАЙМ само с наземна техника, спазвайки посочените в т. 13 условия на приложение. Уверете се, че правилно сте регулирали пръскачката, както и че правилно сте избрали дюзата за да се получи равномерно разпределяне на продукта върху културата. Третирането с 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.

При ябълки и круши работният разтвор следва да се увели пропорционално с височината на короната както следва: 40-50 л/дка при 1 м височина на короната; 80-100 л/дка при 2 м височина на короната; 120-150 л/дка при 3 м височина на короната.

При лозя срещу лозова цикада дозата на приложение варира спрямо височината на формировката съответно: 25 мл/дка за 1 метър формировка; 20 мл/дка – 80 см; 30 мл/дка – 120 см.

Третираните растения трябва да са в процес на активна вегетация, за да се прояви максимално системното действие на продукта.

Да се пръска в тихо и спокойно време без вятър, за да се избегне попадането на разтвора върху съседни култури.

2 часа след пръскането, не трябва да има валежи.

Срок на повторно влизане след третиране:

- на полето - след напълно изсъхване на разтвора върху културата;
- в оранжерии - след проветряване в продължение на 2 часа.

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- 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.

ДАННИ ЗА ВЪЗМОЖНА ФИТОТОКСИЧНОСТ, СОРТОВА ЧУВСТВИТЕЛНОСТ, ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ СЛЕДВАЩИ/СЪСЕДНИ КУЛТУРИ И ДРУГИ ДИРЕКТНИ ИЛИ ИНДИРЕКТНИ НЕЖЕЛАНИ ЕФЕКТИ, ЗАСЯГАЩИ РАСТЕНИЯТА И РАСТИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ:

При прилагането на СИВАНТО ПРАЙМ не са наблюдавани фитотоксичен ефект и негативно въздействие върху следващи и съседни култури. Да не се прилага при марули на открито отглеждани на почви с изкуствен дренаж. Възможно е да причини преходни симптоми на фитотоксичност след употреба при краставици и някои видове цветя.

Да не се прилага преди дата (1-ви май) при оранжевийно отглеждан пипер, тъй като е възможно да предизвика нежелана реакция в растението.

Култури в сеитбооборота

В нормалният сеитбооборот на земеделските култури, след приложение на СИВАНТО ПРАЙМ, е възможно засяване/засаждане, след период на изчакване от минимум 30 дни от последното приложение, на следните култури:

- пшеница, ечемик, ряпа, моркови, швейцарско цвекло, марули, картофи, праз, краставици, лук, зелен фасул, грах и маслодайна рапица.

Засяването/засаждането на всяка друга култура различна от гореизброените остава изцяло на отговорността и риска на земеделския стопанин.

Тези препоръки са валидни при нормални агроклиматични условия.

УКАЗАНИЯ ЗА 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.

СМЕСИМОСТ: При развитието на продукта, не са изведени конкретни опити за смесимост. Преди смесването на СИВАНТО ПРАЙМ с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фитотоксичност върху културата. За да се запази щадящият профил на СИВАНТО ПРАЙМ към опрашители, да не се смесва с азолни фунгициди (блокатори на биосинтеза на ергостерол) при прилагане на продукта по време на цъфтеж или при култури привлекателни за посещение от пчели.

МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ

Предпазни мерки: Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Носете лични предпазни средства.

Предпазни мерки за опазване на околната среда: Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.

В случай на изпускане в канализацията, повърхностните и подпочвени води или почвата да се уведоми компетентният орган – Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ).

Средства за почистване: Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини).

Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда.

Да се съхранява в подходящи, затворени контейнери до предаването им за обезвреждане.

МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

Подходящи средства за гасене на пожар: Воден аерозол, въглероден диоксид (CO₂), пена, пясък

Неподходящи средства за гасене на пожар: Водна струя под високо налягане.

Специфични опасности: По време на пожар могат да се отделят опасни газове: хлороводород (HCl), циановодород (циановодородна киселина), флуороводород, въглероден монооксид (CO), азотни оксиди (NO_x).

Специални предпазни средства за пожарникарите: В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте дима. В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация: Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Да не се допуска оттичане на гасителните средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА С ПРЗ: Указания за безопасна употреба

Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

При работа и отваряне на опаковката, да се избягва разливане на продукта.

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

ХИГИЕННИ МЕРКИ СЛЕД РАБОТА С ПРЗ: Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.

Съхранявайте работното облекло отделно. Измийте ръцете си веднага след работа, ако е необходимо вземете душ. Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени). Съберете разлятото. Съдържанието на съда да се изхвърли според указанията на съответния регион.

УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ: Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се съхранява на място с ограничен достъп. Да се пази от замръзване. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина. **Препоръки при складиране** Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи. **Подходящи материали** HDPE (полиетилен с висока плътност)

БЕЗОПАСНО УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА И НА НЕГОВАТА ОПАКОВКА

Остатъци или опаковки от продукти за растителна защита (ПРЗ) Празните опаковки и контейнери не могат да се използват повторно.

Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, празни опаковки и отпадни промивни води заедно с битовите отпадъци.

ПРЗ или остатъци от него трябва да се третира като опасен отпадък.

Не напълно използваните опаковки, празните опаковки и замърсени контейнери да се третира като опасен отпадък.

Празните опаковки и замърсените контейнери да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 от Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр.53/13.07.2012, в сила от 13.07.2012 г.).

СРОК НА ГОДНОСТ: 4 години

СЛЕД ИЗТИЧАНЕ НА СРОКА НА ГОДНОСТ – Продукт с изтекъл срок на годност не може да бъде пускан на пазара, освен ако се докаже въз основа на анализ в оторизирана лаборатория, че физичните и химичните свойства съвпадат с тези от спецификацията.

НОМЕР НА ПАРТИДАТА И ДАТАТА НА ПРОИЗВОДСТВО – Виж опаковката