

АКТАРА 25 ВГ

Продукт за растителна защита.

ВНИМАНИЕ!

**Преди употреба прочетете внимателно етикета и листовката!
Забранява се повторна употреба на опаковката!**

Водоразтворими гранули.

**Инсектицид за борба с колорадски бръмбар, листни въшки,
оранжерийна белокрылка и голям брой други смучещи и гризещи
неприятели.**

Активно вещество: 250 г/кг тиаметоксам.

Произход: Синджента

Категория на употреба: втора професионална-прилага се от потребителите със сертификат по чл. 83 от ЗЗР.

Производител: Синджента Кроп Протекшън АГ, Базел, Шварцвалдале, 215, Швейцария.

Продуктът се пуска на пазара от: Синджента България ЕООД, бул. Цариградско шосе, № 115 М, Хермес парк, сграда D, ет. 6, 1784 София, тел +359 2 800 4000

Удостоверение: № 01044-ПРЗ/16.06.2015



Внимание!

H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. **P273** - Да се избягва изпускане в околната среда.

P391 - Съберете разлятото.

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в оторизирани заводи за отпадъци.

EUN401 - За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

SP1- Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът, близо до повърхностни води. /Да се избягва замърсяване на отточни канали на ферми или пътища.)

Телефон за спешни случаи: 02 9154 409

Национален токсикологичен информационен център; Национален телефон 112;

Синджента България ЕООД тел. 0882 735 800;

Международен телефон за спешност: +44 1484 538 444

Съхранение: Складирайте продукта далеч от слънчева светлина и влага, в сухи, хладни и добре вентилирани помещения. Не допускайте складиране при температури под -10° С и над +35° С.

Трайност: След изтичане на означения срок на годност (виж печата върху опаковката), проверете наново съдържанието на препарат в ЦЛХИК при БАБХ.

Активно вещество: 250 г/кг тиаметоксам

3-[(2-хлор-5-тиазолил) метил] тетраhydro-5-метил-N-нитро-4H-

1,3,5-оксадиазин-4-имин

Произход: Синджента.

Физически качества: Външен вид - светло кафяви до бежови гранули. Миризма - на плесен.

Първа помощ / Противоотрова: При поява на неразположение се обърнете към лекар и приложете първа помощ както е описано по-долу. Няма специфична противоотрова. Прилагайте симптоматична терапия.

Категория за употреба: втора професионална - прилага се от потребители със сертификат по чл. 83 от ЗЗР.

Начин на действие

Актара 25 ВГ е широкоспектърен инсектицид за листно и почвено приложение.

- **Актара 25 ВГ** има кореново, листно и стъблено системно действие. Осъществява бързо стомашно и контактно действие върху чувствителните вредители.

- **Актара 25 ВГ** действа чрез увреждане на никотино-ацетил-холиновите рецептори на нервната система.

Поносимост пт културите: Най-общо поносимостта на културите не се влияе от листно или почвено приложение на **Актара 25 ВГ**. Преди третиране на нови или чувствителни хибриди, най-напред проверете поносимостта им.

Ограничения: Да се прилага при култури след цъфтеж с цел опазване на пчелите и други насекоми опрашители.

Актара 25 ВГ не се прилага преди и по време на цъфтеж съгласно изискванията на Регламент (ЕС) 485/2013. С оглед намаляване риска от замърсяване на подпочвените води, общото количество активно вещество на декар не трябва да надвишава 20 гр. За един сезон.

Резистентност: Spa 1- Да не се прилага този или друг продукт, съдържащ активно вещество от групата на неоникотинодите повече от два пъти, за да се избегне развиването на резистентност. При листно третиране се препоръчват не повече от едно или две пръскания на сезон.

Карантинен срок: картофи-7 дни, ябълки – 7 дни, тютюн – 14 дни, домати, краставици и пипер – 3 дни, лозя – 28 дни.

Интегрирана растителна защита:

- Следете състоянието на полезната фауна и се съобразявайте с местните прагове на икономическа вредност.

- **Актара 25 ВГ** се класифицира като слабо до средно вреден за повечето полезни насекоми; безопасен е за хищните акари на полето.

-пчелите и земните пчели показват повишена чувствителност.

Не третирайте по време на активен летеж на пчелите.

Препоръки за употреба

Актара 25 ВГ е разрешен за употреба в България срещу:

- **колорадски бръмбар по картофи** (*leptinotarsa decemlineata*) – 6 г/дка;

- **листни въшки по картофи** (зеленоивичеста (*Macrosiphum euphorbiae*), **картофена** (*Aulacorthum solani*), **зелена прасковена** (*Myzus persicae*), *Aphis nastutii*, **черна бобова** (*Aphis fabae*))- 6 г/дка;

- **тютюнева листна въшка по тютюна** (*Myzus nicotianae*)- 20 г/дка

- **зелена ябълкова листна въшка** (*Aphis pomi*) – 20 г/дка (0,02 %) (в период след цъфтеж)

- **памукова листна въшка по краставици** (*Aphis gossypii*) и **листна въшка по пипера** (*Aphis nasturtii*, *Myzus persicae*) - 7 г/дка (0,007 %) При листно третиране на открито да се прилага след цъфтеж на културата.

- **оранжерийна белокрылка по домати и краставици** (*Trialeurodes vaporariorum*) – 30 г/дка (0,03 %). При листно третиране на открито да се прилага след цъфтеж на културата.

- **американска лозова цикада** (*Scaphoideus titanus*), **лозова цикада** (*Empoasca vitis*), **цикада** (*Metcalfa pruinosa*) по лоза- 20 г/дка.

- **Актара 25 ВГ** е разрешен за употреба чрез система за **капково напояване** за боба срещу комплекс от неприятели (оранжерийна белокрылка, зелена прасковена л. въшка, памукова л. въшка) **при зеленчуци** (краставици и домати в оранжерии) в дози:

- **40г + 40г/дка двукратно** при млади растения на възраст до 6 седмици. Първо внасяне: 10-14 дни след разсаждане. Второ внасяне след 10-14 дни в доза 40 г/дка;

- **80 г/дка** при растения на възраст повече от 6 седмици.

При използване на бомбуси за опрашване в оранжерии, Актара 25 ВГ може да се прилага само почвено, като пчелите се затварят по време на приложението, както и за 2 дни след него.

Да не се консумират лозови листа от насаждения, третирани с продукта.

Резервоарни смеси

Може да се направи резервоарна смес с Ридомил Голд, Куадрис, Ревус и др., но преди смесване винаги да се извършва тест за физическа съвместимост.

Техника на приложение

Калибриране на оборудването

Уверете се, че оборудването е точно калибрирано за осигуряване равномерно разпределение на препаратата при точния обем разтвор.

Пръскачки и обем на работния разтвор

Полски култури - **наземно третиране:** ползвайте най-малко 20 л/дка; за пълното покритие на култури с обилна листна маса са необходими 50 л/дка.

Лозя - 30 – 50 л/дка от началото на събиране на зърната до готов плод за беритба (ВВСНН 77-89), две приложения през 20 дни.

Зеленчуци и овощни култури: Обем на работния разтвор: 30-100 л/дка, за зеленчуци на конструкция: 100-200 л/дка.

Внасяне чрез система за капково напояване: Поливна норма – за внасяне на разтвора от Актара 25 ВГ се използват 2/3 от оптималната установена поливна норма за конкретното място. След привършване на разтвора системата се промива с останалото количество вода(1/3) до достигане на обичайната норма на напояване. При леки почви да се използват по-ниски поливни норми и кратки интервали на напояването, за да се

предотврати отмиване на Актара 25 ВГ извън обсега на кореновата система.
Правилното разположение на препарата е във влажната зона около активните корени.

Приготвяне разтвора за пръскане

- Напълнете пръскачката с вода от 1/10 до ¼ обема и поставете необходимото количество Актара 25 ВГ. Допълнете с вода. Осигурете непрекъснато разбъркване по време на приготвянето на разтвора и третирането.

- Третирайте в рамките на няколко часа след смесването.

Не приготвяйте повече смес, отколкото е необходимо за приложение веднага.

Забележки

- Намокрете обилно-цялото растение, но не допускайте стичане и отвяване на разтвора върху съседни площи. Третирайте само при слаб или никакъв вятър.

- Не допускайте предозиране при припокриване на третирането или надвишаване на препоръчаната доза.

Почистване на оборудването

След работа основно почистете с вода цялото оборудване.

Условия на безопасност

Съхранявайте препарата заключен, извън достъпа на деца, други неоторизирани лица и животни. Този продукт образува запалими прахови облаци, особено в присъствието на лесно запалими разтворители или механична искра, горещи повърхности и др. При боравене с продукта следва околните електроуреди да бъдат заземени.

Безопасност на работника

ИЗБЯГВАЙТЕ попадане на препарат или резервоарна смес в очите, по кожата или по дрехите. НЕ вдишвайте изпарения или мъгла от препарата. НЕ яжте, не пийте и не пушете по време на работа с продукта, измийте лицето и ръцете си преди хранене, пиене или пушене. При поява на неразположение незабавно прекратете работа, приложете първа помощ и потърсете лекар. При приготвяне на разтвора и по време на третирането НОСЕТЕ защитно облекло: гумени ръкавици, работен комбинезон, очила или защитна маска на очите/лицето, шапка, стабилни обувки.

СЛЕД РАБОТА основно почистете на определени за целта места използваната техника за пръскане и предпазните средства, измийте цялото си тяло и се преоблечете.

Изперете работното облекло преди повторна употреба.

Допустими интервали за навлизане в третираните площи: Не влизайте в третираните площи преди окончателното изсъхване на изпръскания разтвор върху листната повърхност.

Първа помощ и медицински съвети

При съмнение за отравяне незабавно прекратете работа и потърсете лекарска помощ. Покажете етикета на лекаря. При контакт с кожата, съблечете замърсеното облекло и обилно измийте засегнатите части от тялото с чиста вода и сапун. При поява на дразнене веднага потърсете лекарска помощ. При контакт с очите – промийте обилно с чиста вода в продължение на поне 15 минути, като държите клепачите си отворени. Незабавно потърсете лекарска помощ. Ако сте вдишали изпарения, се преместете на чист въздух. Ако дишането е нередовно или спряло, направете изкуствено дишане. Веднага се обадете на лекар или в спешния център. При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете етикета или опаковката. Не предизвиквайте повръщане.

Забележка: Никога не давайте за поглъщане на хора загубили съзнание, както и не предизвиквайте повръщане.

Мерки за опазване на околната среда

Spe 8 - Препаратът е опасен за пчелите. (Да не се прилага при култури в период на цъфтеж с цел опазване на пчелите и други насекоми опрашители.) Да не се използва, където има активна паша на пчели. (Преместете или покрийте пчелните кошери по време на използване, както и за 2 дни след почвено и 10 дни след листно третиране.) Да не се прилага при наличието на цъфтяща плевелна растителност. (Плевелите да се премахват преди цъфтежа им.)

SP 1 - Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът, близо до повърхностни води./ Да се избягва замърсяване на отточни канали на ферми или пътища.)

НЕ използвайте току-що третираните площи за паша, за събиране на продукти за храна или фураж, дръжте добитъка далеч от тях.

Мерки при инцидентно разсипване на продукта

Да се предотврати отвяване на препарата при събирането и изсипването му в контейнери с електро-защитена прахосмукачка или мокра четка.

Замърсеното място да се измие с вода. Да се избегне вливането на промивните води в повърхностни водоизточници. Адсорбирайте с пясък, почва и друг подходящ адсорбиращ материал, като го съберете в специални, обозначени, плътно затварящи се съдове, след което ги предайте на лице, притежаващо разрешение по Закона за управление на отпадъците. За разливания на продукта или неконтролирано (аварийно) изпускане, да се уведомят съответните отговорни органи.

Празни опаковки

Изпразнете напълно съдържанието на опаковките, след което ги изплакнете трикратно, като добавите разтвора от изплакването към работния разтвор в резервоара. С остатъците от препаратите и опаковките да не се предизвиква замърсяване на повърхностни и подземни води. Да не се допуска изпускане на отпадъци в канализацията. Празните опаковки не трябва да се използват за други цели. Съберете остатъците от препаратите и опаковките в специални, обозначени, плътно затварящи се съдове, след което ги предайте на лице притежаващо разрешение по Закона за управление на отпадъците. Забранява се повторната употреба на опаковката! **Код на отпадъците (продукта)** : 02 01 08* агрохимични отпадъци, съдържащи опасни вещества. **Код на отпадъците (опаковките)** : 15 01 10* опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

Мерки в случай на пожар: Подходящи противопожарни средства са: сух химически пожарогасител, пяна, въглероден диоксид или вода чрез разпръскване (да не се използва директна водна струя). Да се използва индивидуален дихателен апарат и защитна екипировка.

Транспорт: Да се спазва. Наредбата за изисквания към складовата база, транспортирането и съхранение на продукти за растителна защита.

Условия на съхранение и срок на годност

Складирайте продукта далече от слънчева светлина и влага, на хладно и добре вентилирано място, в оригинални плътно затворени опаковки. Не допускате складиране при температура под -10°C и над $+35^{\circ}\text{C}$.

НЕ складирайте опаковките стифирани над 2 м височина, за да избегнете повреди и смачкване.

Трайност: След изтичане на означеният срок на годност, проверете наново съдържанието на препарата в ЦЛХИК при БАБХ. При положение, че същите не отговарят на декларирания състав, постъпете съгласно местните разпоредби.

Правни положения

Преди прилагане на продукта прочетете приложената към опаковката инструкция.

Отговорности: Всички препоръки за употреба на този продукт почиват на настоящото ниво на нашето знание. Тъй като продуктът и неговото действие могат да бъдат повлияни от фактори извън контрола на производителя (вкл. условия на съхранение, неблагоприятни почвени и климатични условия, неправилно приложение на препарата или устойчивост на неприятелите), производителят отхвърля всички отговорности за загуба или щети в резултат на тези фактори.

Производител: Синджента Кроп Протекшън АГ, Базел, Шварцвалдалее, 215,
Швейцария.

Продуктът се пуска на пазара от: Синджента България ЕООД, бул. Цариградско шосе,
№ 115М, Хермес парк, сграда D, ет. 6, 1784 София, тел. +359 2 800 4000

Удостоверение: № 01044-ПРЗ/16.06.2015

Партиден номер: виж печата върху опаковката

Дата на производство: виж печата върху опаковката

Краен срок на годност: виж печата върху опаковката.