

АКТАРА 25 ВГ

ИНСЕКТИЦИД

Продукт за растителна защита. Преди употреба прочетете внимателно етикета!

Формулация: Водоразтворими гранули.

Активно вещество: 250 г/кг тиаметоксам.

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 и преупаковане: Агропал ООД

Заповед за разрешаване: РД11-829/24.04.2017 разрешение за паралелна търговия
№.....:



Внимание!

Предупреждения за опасност: H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност: 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.

Мерки за опазване на околната среда: 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.)

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.)

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

Да не се прилага при наличието на цъфтяща плевелна растителност. (Плевелите да се премахват преди цъфтежа им.)

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.

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

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

Телефон за спешни случаи: Национален токсикологичен информационен център 029154 409; 02 9154233; **Национален телефон 112;**

Условия на съхранение и срок на годност

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

Срок на годност: 4 г. След изтичане на означения срок на годност (виж печата върху опаковката), може да се даде за анализ в ЦЛХИК при БАБХ.

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

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 контактено действие върху чувствителните вредители.

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

Фитотоксичност: 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.

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** (зеленоивчеста (*Macrosiphum euphorbiae*), **картофена** (*Aulacorthum solani*), **зелена прасковена** (*Myzus persicae*), *Aphis nastutii*, **черна бобова** (*Aphis tabae*))- 6 г/дка;
- **тютюнева листна въшка по тютюна** (*Myzus nicotianaе*)- 20 г/дка
- **зелена ябълкова листна въшка по ябълки** (*Aphis pomi*) – 20 г/дка (в период след цъфтеж)
- **памукова листна въшка по краставици** (*Aphis gossypii*) и **листна въшка по пипера** (*Aphis nasturtii*, *Myzus persicae*) - 0,007 % При листно третиране на открито да се прилага след цъфтеж на културата.
- **оранжеоранжерийна белокрилка по домати и краставици** (*Trialeurodes vaporariorum*) –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 лозя- 20 г/дка.
- **Актара 25 ВГ** е разрешен за употреба чрез система за **капково напояване** за борба срещу комплекс от неприятели (оранжерийна белокрилка, 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 засаждане. 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!

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

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

Начин на приложение

Калибриране на оборудването

Уверете се, че оборудването е точно калибрирано за осигуряване равномерно разпределение на препаратa 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 препаратите е във влажната зона около активните корени.

Приготвяне на работния разтвор

- 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 препаратите заключен, извън достъпа на деца, други неотторизирани 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.

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 препарата 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 препарата 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: Съгласно международната спогодба за превоз на опасни химични вещества

Партиден номер: виж опаковката

Дата на производство: виж опаковката