

Kestrel®

Ацетамиприд 200 g/l

Системични инсектицид са контактним и дигестивним деловањем намењен за сузбијање штеточина у засаду јабуке и вишње и усеву кромпира

Формулација: Концентровани раствор – SL
Класификација резистентности (IRAC): 9

Пре примене средства за заштиту биља обавезно прочитати етикету!

Придржавати се упутства за употребу да би се избегли ризици по здравље људи и животну средину!

Спречити загађење вода средством за заштиту биља или његовом амбалажом. Уређаје за примену средства за заштиту биља не чистити у близини површинских вода.

Произвођач: Adama Makhteshim Ltd., P.O.Box 60, Beer-Sheva 84100, Izrael

Заступник: Adama SRB doo Beograd, Булевар Михаила Пупина 6, ПЦ Ушће, X спрат, 11070 Нови Београд, тел. +381 11 785 8500, преко Adama Agricultural Solutions Ltd, Израел

Решење број 321-01-1064/2009-11 од 02.02.2011. и измена решења број 321-01-616/2014-11 од 19.01.2015.

Обавештења о опасности (H): Штетно ако се прогута.

Обавештења о мерама предострожности (P): Чувати ван домаћаја деце. Не јести, не пити и не пушити приликом руковања овим производом. Одлагање садржаја/амбалаже на место намењено за прикупљање ризичног или специјалног отпада.



Пажња

Примена:

Kestrel® је системични инсектицид са контактним и дигестивним деловањем. Примењује се:

- у засаду **јабуке** у концентрацији 0,025% (2,5 ml у 10 l воде) за сузбијање:
 - јабуковог смотавца (*Cydia pomonella*) третирањем 5-7 дана после максималног лета лептира или на почетку пиљења гусеница,
 - зелене јабукине лисне ваши (*Aphis pomi*) третирањем на почетку формирања колонија,
 - минера округлих мина (*Leucoptera scitella*) третирањем у време појаве првих мина;
- у засаду **вишње** у концентрацији 0,025% (2,5 ml у 10 l воде) за сузбијање трешњине муве (*Rhagoletis cerasi*) третирањем на почетку пиљења ларви;
- у усеву **кромпира** у количини 0,2-0,25 l/ha (20-25 ml на 100 m²) за сузбијање кромпирове златице (*Leptinotarsa decemlineata*) третирањем млађих ларвених ступњева.

Примењује се прскањем или орошавањем уз утрошак 600-1000 l/ha воде (6-10 l воде на 100 m²) у засаду јабуке и вишње и 200-400 l/ha воде (2-4 l воде на 100 m²) у усеву кромпира.

Максималан број третирања на истој површини у току године: Два пута у засаду јабуке, једном у засаду вишње и усеву кромпира

Мешање са другим средствима за заштиту биља: Може се мешати са средствима за заштиту биља неутралне и слабо киселе реакције. Не сме се мешати са средствима за заштиту биља алкалне реакције.

Фитотоксичност: Уколико се примењује према упутству за примену нема опасности од појаве фитотоксичних ефеката.

Каренца:

28 дана за јабуку

14 дана за вишњу и кромпир

Радна каренца: Два дана

Напомене:

- Не примењивати алтернативно са средствима за заштиту биља из групе неоникотиноида (ацетамиприд, имидаклоприд, тиаклоприд, тиаметоксам), због могућег развоја резистентности на ацетамиприд и укштене резистантности.

Складиштење: Средство за заштиту биља складиштити у оригиналном затвореном паковању, у посебној просторији одвојено од људске и сточне хране, на прохладном и сувом месту, под кључем, ван домашаја деце. Продаја је дозвољена само у оригиналном паковању произвођача.

Поступак са празном амбалажом и преосталим количинама употребљеног средства за заштиту биља: Са остацима средства за заштиту биља поступати у складу са Законом о управљању отпадом (Сл. гласник РС бр.36/09 и 88/10), а са празном амбалажом у складу са Законом о амбалажи и амбалажном отпаду (Сл. гласник РС бр.36/09). Неискоришћени производ употребити поново, када је то могуће. Остатаке производа треба сматрати посебним опасним отпадом. Степен опасности отпада од овог производа треба да се процени у складу са важећим прописима. Одлагање отпада вршити преко овлашћених фирми у складу са важећим прописима. Испражњену амбалажу од средства за заштиту биља потребно је испрати одмах након пражења, како се средство за заштиту биља не би осушило у унутрашњости амбалаже. Испражњену амбалажу испрати коришћењем поступка троструког испирања или поступка испирања под притиском и ту течност додати течности за прскање. Испирање испражњене амбалаже поступком троструког испирања врши се на следећи начин:

- 1) садржај амбалаже се испразни у резервоар прскалице и остави да се оцеди 30 секунди;
- 2) дода се вода до 1/3 запремине амбалаже;
- 3) амбалажа се затвори и садржај снажно промућка, тако да вода дође до свих унутрашњих површина;
- 4) затварач амбалаже се скине и пусти се да вода којом је извршено испирање исцури у резервоар уређаја за примену средстава за заштиту биља и амбалажа се остави 30 секунди да се оцеди;
- 5) поступак се понови се још два пута, с тим да се, сваки пут при понављању поступка испирања користи чиста вода, а затим се испрана амбалажа пробуши на три места и тако учини неупотребљивом.

Испирање испражњене амбалаже поступком под притиском врши се коришћењем специјалног распршивача који се налази на уређајима за примену средстава за заштиту биља на следећи начин:

- 1) дно или бочни зид амбалаже се пробуши и на то место се причврсти специјални распрскивач - диза уређаја за примену средстава за заштиту биља;
- 2) кроз специјални распрскивач - дизну пропушта се вода у трајању од око 30 секунди;
- 3) по завршеном испирању, амбалажа се оставља да се оцеди и осуши, пробуши се на три места и тако учини неупотребљивом.

Празну амбалажу и преостале количине средства за заштиту биља треба на погодан начин сакупити и одложити у за то одређене контејнере, односно на за то одређено и на адекватан начин обезбеђено место. Уништавање се може вршити спаљивањем у затвореном (лиценцираном) систему уз употребу филтра за уклањање отровних гасова (до прописаних граница емисије).

Забрањено је поновно коришћење амбалаже средства за заштиту биља или коришћење испражњене амбалаже у друге сврхе!

Поступак чишћења уређаја за примену: Одмах после примене потпуно испразнити прскалицу. Испрати читав систем чистом водом. Предузети све неопходне мере предострожности при чишћењу прскалице. Опредмету не чистити у близини језера, бунара, водотокова и других водених површина. Воду са којом је вршено чишћење треба утршити на површини на којој је третман извршен.

Симптоми и знаци тровања, прва помоћ и лечење:

Симптоми: Од симптома и знакова тровања могу се јавити неки општи симптоми као што су мучнина, повраћање, гађење, главобоља, летаргија, отежано дисање, знаци иритације коже и респираторних путева.

Мере прве помоћи: Ако се након удисања испарења препарата појаве тегобе, изнети експонирану особу на свеж ваздух, а након тога потражити савет лекара. Након контаминације коже неопходно је

скинути евентуално контаминирану одећу и кожу обилно опрати водом. Ако препарат доспе у очи неопходно је обилно испирање водом у трајању од 15-ак минута (уз отворене очне капке). У случају пероралног тровања потребно је изазвати повраћање или испирање желуца, а након тога дати активан угаљ. У случају било каквог акцидента обратити се лекару и ако је могуће са собом понети налепницу са саставом и/или називом препарата.

У случају потребе детаљнија упутства се могу добити од Националног центра за контролу тровања, Војномедицинска академија, Црнотравска 17, Београд, (011) 662-381 или 3608-440.

Превентивне мере и поступци: Током рада са средством за заштиту биља придржавати се мера хигијенско техничке заштите. Не дозволити да дође у додир са кожом и слузницама. Препоручује се ношење заштитног одела, рукавица и наочара или штитника за очи/лице. За време рада не јести, не пити и не пушити. После рада обавезно опрати водом и сапуном руке, лице и по потреби друге делове тела.

Поступак у случају испуштања средства за заштиту биља у животну средину: Приликом третирања спречити контаминацију вода (водотока, бунара, језера, изворишта воде, канализационе мреже) третирајући најмање 20m од њих. Уколико овај производ доспе у канализацију или водене токове, обавестити о томе надлежне органе.