

Odeon®

Хлороталонил 825 g/kg

Несистемични фунгицид са протективним и куративним деловањем намењен за сузбијање проузроковача болести у засаду јабуке и брескве и усеву шећерне репе, црног лука, целера, мркве, краставца и парадајза

Формулација: Вододисперзибилне грануле – WG

Класификација резистентности (FRAC): M5

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., PO Box 60, Beer Sheva 84100, Izrael

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

Решење број 321-02-23-200/2006-11 од 18.12.2006. и решење број 321-01-628/2014-11 од 23.02.2015.

Обавештења о опасности (H): Доводи до јаке иритације ока. Сумња се да може да доведе до појаве карцинома. Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

Додатна обавештења о опасности: Садржи хлороталонил. Може да изазове алергијску реакцију.

Обавештења о мерама предострожности (P): Чувати ван домаћаја деце. Прибавити посебна упутства пре употребе. Носити заштитне рукавице/ заштитну одећу/ заштитне наочаре/ заштиту за лице. АКО ДОСПЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем. Одлагање садржаја/амбалаже на место намењено за прикупљање ризичног или специјалног отпада.



Пажња

Примена:

Odeon® је несистемични фунгицид са протективним и куративним деловањем. Примењује се:

1) У засаду **јабуке** за сузбијање проузроковача чађаве пегавости лишћа и краставости плодова (*Venturia inaequalis*), третирањем током периода примарних зараза (фаза 10-78 ВВСН скале) у количини од 1,5-1,8 kg/ha (15-18 g на 100 m²).

2) У засаду **брескве** за сузбијање проузроковача коврцавости лишћа (*Taphrina deformans*), третирањем у току мировања вегетације (фаза 00-03 ВВСН скале), а пре стицања услова за заражавање у количини од 2-3 kg/ha (20-30 g на 100 m²).

3) У усеву **шећерне репе** за сузбијање проузроковача пегавости лишћа шећерне репе (*Cercospora beticola*). Први третман извршити по појави обољења у интензитету до 5% зараженог лишћа, наредна третирања спроводити у зависности од услова за даље ширење обољења. Количина примене је:

а) самостално у количини од 1,3-1,8 kg/ha (13-18 g на 100 m²)

б) у комбинацији са системичним фунгицидом:

- 0,65 kg/ha (6,5 g на 100 m²) Odeon® + 0,4 l/ha (4 ml на 100 m²) Eminent® 125 ME

- 0,65 kg/ha (6,5 g на 100 m²) Odeon® + 0,3 l/ha (3 ml на 100 m²) Rias® 300 EC

4) У усеву **црног лука** за сузбијање проузроковача пламењаче (*Peronospora destructor*), превентивним третирањем по потреби у количини 1,2-1,5 kg/ha (12-15 g на 100 m²).

5) У усеву **целера** за сузбијање проузроковача сиве пегавости листа целера (*Septoria apiicola*), у усеву **мркве** за сузбијање проузроковача сиво мрке пегавости листа мркве (*Cercospora carotae*), у усеву **краставца** за сузбијање проузроковача пламењаче краставца, лубенице и диње (*Pseudoperonospora*

cubensis), у усеву **парадајза** за сузбијање проузроковача црне пегавости кромпира и парадајза (*Alternaria solani*) превентивним третирањем током вегетације пре остваривања услова за инфекцију у количини 2 kg/ha (20 g на 100 m²).

Примењује се прскањем и орошавањем уз утрошак 1000 l/ha воде (10 l воде на 100 m²) у засаду јабуке и брескве и 200 - 400 l/ha воде (2-4 l воде на 100 m²) у усеву усеву шећерне репе, црног лука, целера, мркве, краставца и парадајза.

Максималан број третирања на истој површини у току године: Два пута у усеву шећерне репе када се примењује у комбинацији са другим СЗБ, три пута у усеву шећерне репе када се примењује самостално и у засаду јабуке, четири пута у засаду брескве и усеву црног лука, целера, мркве, краставца и парадајза.

Мешање са другим пестицидима: Не сме се мешати са уљним формулацијама и јако алкалним средствима за заштиту биља.

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

Каренца:

Обезбеђена временом примене за брескву

21 дан за јабуку, шећерну репу, црни лук, целер и мркву

7 дана за краставац и парадајз

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 потребно је још једном добро протрести да се до краја испразни и затим пробušити на три места и тако учинити 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. Опрему не чистити у близини језера, бунара, водотокова и других водених површина. Воду са којом је вршено чишћење треба утрошити на површини на којој је третман извршен.

Симптоми и знаци тровања, прва помоћ и лечење:

Симптоми: Свраб, пецкање по кожи, у грлу, очима и носу, што прати и сув надражајни кашаљ. У случају ингестије, јављају се болови у трбуху, повраћање и проливи. На местима иритације кожа је црвена и лако отечена, а у случају испољавања алергије карактеристичне су промене које подсећају на копривњачу.

Прва помоћ и лечење: У случају инхалације, експонирану особу изнети из контаминиране зоне и обратити се за савет лекару. У случају ингестије уста испрати са доста воде, али не изазивати повраћање. Одмах се обратити лекару. Уколико средство за заштиту биља доспе на кожу, контаминирану површину добро опрати водом и сапуном, а уколико доспе у очи, извршити испирање са доста воде. Одмах се обратити лекару. Лечење подразумева рехидратацију са надокнадом електролита и антихистаминике по потреби.

У случају потребе детаљнија упутства са могу добити од Националног центра за контролу тровања, Војномедицинска академија, Црногравска 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.