

**Diler®**

Клетодим 120 g/l

Селективни системични хербицид за сузбијање усколисних корова у усеву соје, сунцокрета и шећерне репе

**Формулација:** Концентрат за емулзију-SC

**Класификација резистентности (HRAC):** A

**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. Забрањена је примена средства за заштиту биља у водозаштитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.

**Произвођач:** Adama Agan Ltd., P.O.Box 262, Ashdod 77102, 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 321-02-1-70/2004-06 од 05.04.2005. и решење број 321-01-675/2014-11 од 23.12.2015.

**Обавештења о опасности (H):** Изазива иритацију коже. Доводи до јаке иритације ока.

**Обавештења о мерама предострожности (P):** Чувати ван домашаја деце. Опрати руке детаљно након руковања. Носити заштитне рукавице / заштитну одећу / заштитне наочаре / заштиту за лице. АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Опрати са пуно сапуна и воде. АКО ДОСПЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем. Ако дође до иритације коже: Потражити медицински савет / мишљење. Ако иритација ока не пролази: потражити медицински савет/ мишљење. Скинути контаминирану одећу и опрати је пре поновне употребе.



**Пажња**

**1 L**

Датум производње и број шарже су утиснути на паковању. Рок употребе: 3 године

**Примена:**

**Diler®** је селективни системични хербицид намењен за сузбијање једногодишних и вишегодишњих усколисних корова у усеву **соје, сунцокрета и шећерне репе**. Примењује се после ницања усева и корова у количини:

1. 0,8 l/ha (8 ml на 100 m<sup>2</sup>) за сузбијање једногодишњих усколисних корова као што су просо коровско (*Echinochloa crus galli*), врсте из рода мухари (*Setaria spp.*) и сирак дивљи из семена (*Sorghum halepense*) када су корови у фази 3-5 листова, а најкасније у фази бокорења;
2. 1,2 l/ha (12 ml на 100 m<sup>2</sup>) за сузбијање вишегодишњих усколисних корова као што је дивљи сирак из ризома (*Sorghum halepense*) када је коров у фази 3-5 листова (висина до 30 cm);
3. 2 l/ha (20 ml на 100 m<sup>2</sup>) за сузбијање вишегодишњих усколисних корова као што је пиревина обична (*Agropyrum repens*) када је коров висине 15-20 cm.

Примењује се тракторским и леђним прскалицама уз утрошак 200-400 l/ha воде (2-4 l на 100 m<sup>2</sup>).

**Максималан број третирања на истој површини у току године:** Једном

**Мешање са другим пестицидима:** Не сме се мешати са хербицидима за сузбијање широколисних корова.

**Фитотоксичност:** Због могуће фитотоксичности, приликом третирања спречити заносење капи на суседне усколисне усеве (стрна жита и кукуруз). Ако се не користе антидрифт распрскивачи обезбедити зоне сигурности 5 m до непољопривредних површина или других пољопривредних површина под усевима/засадама. Ако се користе антидрифт распрскивачи, нису потребне зоне сигурности.

**Каренца:**

Обезбеђена временом примене за соју, сунцокрет и шећерну репу

**Радна каренца:** Један дан

**Напомена:**

-Спречити доспевање средства за заштиту биља у текуће и стајаће површинске воде и канализациону мрежу.

**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 домаћаја 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 пражњења, 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 испразњене 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:** Поспаност, сузење, тортиколис, грчеви и отежано дисање.

**Прва помоћ и лечење:** У случају контакта са кожом, кожу треба опрати сапуном и водом, а у контакту са очима, испирати млазом воде 10-15 минута. Уколико је дошло до ингестије, што пре изазвати повраћање.

Лечење тровања је симптоматско (према евентуално испољеним знацима тровања).

У случају потребе детаљнија упутства се 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.