

MAGNETIC®

Фунгицид у облику концентроване суспензије – SC

САСТАВ ПРЕПАРАТА:

Активне супстанце:

Генерички назив: PROPAMOKARB-HIDROHLORID

Хемијски назив: *propyl 3-(dimethylamino)propylcarbamate hydrochloride*

Садржај: 625 ± 25 g/l

Техничка чистоћа: min. 920 g/kg

CAS број: 25606-41-1

Генерички назив: FLUOPIKOLID

Хемијски назив: *2,6-dichloro-N-[3-chloro-5-(trifluoromethyl)-2-pyridylmethyl] benzamide*

Садржај: 62,5 ± 6,25 g/l

Техничка чистоћа: min. 970 g/kg

CAS број: 239110-15-7

ПРИМЕНА: MAGNETIC® је системични фунгицид са протективним, а делимично и куративним деловањем, намењен за сузбијање проузроковача пламењаче у усевима парадајза, краставца, кромпира, црног лука и грашка.

ПРИДРЖАВАТИ СЕ УПУТСТВА ЗА УПОТРЕБУ ДА БИ СЕ ИЗБЕГЛИ РИЗИЦИ ПО ЗДРАВЉЕ ЉУДИ И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ!

ПРЕ ПРИМЕНЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА ОБАВЕЗНО ПРОЧИТАТИ ЕТИКЕТУ!

GHS07



GHS09



ПАЖЊА

ОБАВЕШТЕЊА О ОПАСНОСТИ: Може да изазове алергијске реакције на кожи. Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

ОБАВЕШТЕЊА О МЕРАМА ПРЕДОСТРОЖНОСТИ: Ако је потребан медицински савет, са собом понети амбалажу или етикету производа. Чувати ван домаћаја деце. Избегавати удисање прашине/ дима/ гаса/ магле/ паре/ спреја. Избегавати испуштање/ ослобађање у животну средину. Носити заштитне рукавице/ заштитну одећу/ заштиту за очи/ заштиту за лице. АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Испрати са доста воде. Ако дође до иритације коже или осипа: Потражити медицински савет/ посматрање. Одлагање садржаја/ амбалаже у складу са националним прописима

Супстанце које доприносе класификацији: *propamokarb-hidrohlorid, fluopikolid, 2,2',2''-(heksahidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil) trietanol*

ОПШТЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ: SP1 Спречити загађење вода средством за заштиту биља или његовом амбалажом. Уређаје за примену средства за заштиту биља не чистити у близини површинских вода. Спречити загађење одводних канала са пољопривредних површина и путева.

ПОСЕБНЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ ЗА КОРИСНИКЕ: SPo2 После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу.

РОК УПОТРЕБЕ: 2 године, ако се правилно складишти.

Датум производње и број шарже утиснути на амбалажи.

СКЛАДИШТЕЊЕ И ЧУВАЊЕ: Средство чувати у хладном и сувом простору, у добро затвореној оригиналној амбалажи, на умереној температури (5-40°C) одвојено од хране, пића и хране за животиње и спречити приступ деци и неупућеним особама.

ПРОИЗВОДИ: ГАЛЕНИКА-ФИТОФАРМАЦИЈА а.д.

Београд-Земун, Батајнички друм бб,

тел.: 011/ 3072-372

Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије бр. 321-01-2042/2020-11 од 22.04.2021. године са свим важећим изменама и допунама.

GRUPA	F4/B5	FUNGICID
-------	-------	----------

ПРИМЕНА: MAGNETIC® је системични фунгицид са протективним, а делимично и куративним деловањем, намењен за сузбијање патогена у:

усеву парадајза – за сузбијање проузроковача пламењаче (*Phytophthora infestans*), третирањем у току вегетације, превентивно, или најкасније по појави првих симптома, у количини примене од 1,2-1,6 l/ha (12-16 ml на 100 m²);

усеву краставца – за сузбијање проузроковача пламењаче (*Pseudoperonospora cubensis*), третирањем у току вегетације, превентивно, или најкасније по појави првих симптома, у количини примене од 1,4-1,6 l/ha (14-16 ml на 100 m²);

усеву кромпира – за сузбијање проузроковача пламењаче (*Phytophthora infestans*), третирањем у току вегетације, превентивно, или најкасније по појави првих симптома, у количини примене од 1,2-1,6 l/ha (12-16 ml на 100 m²);

усеву црног лука – за сузбијање проузроковача пламењаче (*Peronospora destructor*), третирањем у току вегетације, превентивно, или најкасније по појави првих симптома, у количини примене од 1,6 l/ha (16 ml на 100 m²);

усеву грашка - за сузбијање проузроковача пламењаче (*Peronospora viciae*), третирањем у току вегетације, превентивно, или најкасније по појави првих симптома, у количини примене од 1,2-1,6 l/ha (12-16 ml на 100 m²).

Утрошак воде:

200-400 l/ha (2-4 l на 100 m²) за кромпир

200-600 l/ha (2-6 l на 100 m²) за парадајз, краставац, црни лук и грашак

Максималан број третирања на истој површини у току године:

- парадајз - четири пута, са размаком између третирања 7-10 дана
- краставац – три пута, са размаком између третирања 7-10 дана
- кромпир, грашак и црни лук – два пута, са размаком између третирања 7-10 дана у кромпиру и грашку, односно 7 дана у црном луку

НАЧИН ПРИМЕНЕ: Прскање,

ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ПРИМЕНУ: Средство за третирање се припрема уливањем у танком млазу, одмерене количине препарата у потребну количину воде уз непрекидно мешање. Примењује се помоћу стандардних типова уређаја за прскање.

ТРЕТИРАЊЕ ИЗ ВАЗДУХОПЛОВА: Није дозвољено.

ФИТОТОКСИЧНОСТ: Препарат Magnetic[®] није фитотоксичан, ако се примењује према упутству за употребу.

МОГУЋНОСТ МЕШАЊА (КОМПАТИБИЛНОСТ) ДРУГИМ СРЕДСТВИМА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА: Препарат Magnetic[®] се може мешати са већим бројем других препарата, ако са становишта практичне примене за то постоји потреба. Пре евентуалног мешања препарата Magnetic[®] са другим пестицидним формулацијама, пожељно је проверити њихову компатибилност.

НЕМОГУЋНОСТ МЕШАЊА (ИНКОМПАТИБИЛНОСТ) ДРУГИМ СРЕДСТВИМА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА: Препарат Magnetic[®] не сме се мешати са инсектицидима киселе реакције и уљним формулацијама.

НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

На воде (контаминација): Приликом третирања треба поштовати водозащитне зоне и спречити контаминацију вода (водотока, бунара, језера и изворишта вода) третирајући најмање 20 m удаљено од њих.

На организме у води (токсичност): Токсичан је за организме у води. Спречити доспевање препарата у воде (водотоци, бунари, језера, изворишта вода) и канализациону мрежу.

КАРЕНЦА (време између последње примене препарата и бербе/жетве): парадајз, кромпир, црни лук и грашак - 7 дана, краставац – 3 дана

РАДНА КАРЕНЦА (време у коме није дозвољен рад људима у пољу и заштићеном простору): До сушења депозита.

СИМПТОМИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ:

Симптоми и знаци тровања: Симптоматологија тровања флуопиколом као ни пропамокарб-хидрохлоридом код људи није позната. Код експерименталних животиња, регистровани су благи неспецифични симптоми (само веома високе дозе). У случају тровања људи, могу се јавити следећи општи симптоми: мука, гађење, малаксалост, главобоља, а некада и повраћање. Препарат при поновљеном контакту може изазвати сензибилизацију, која се манифестује црвенилом, сврабом и отоком коже и у даљем току сувоцом и пуцањем коже.

Прва помоћ и лечење: Након удисања испарења препарата појаве тегобе, изнети експонирану особу на чист ваздух, а након тога потражити савет лекара. Након контаминације коже неопходно је одмах скинути евентуално контаминирану одећу и кожу обилно опрати водом. Одмах се обратити лекару. Контаминирану одећу пре поновне употребе треба опрати. Ако препарат доспе у очи неопходно је обилно испирање водом у трајању од 15-так минута (уз отворене очне капке), а након тога се обратити лекару. Ако је препарат прогутан попити једну до две чаше воде. Не изазивати повраћање. Уколико је

особа без свести не давати јој ништа. Одмах се обратити лекару. При обраћању лекару обавезно понети налепницу са називом и/или саставом препарата

У случају тровања, за ближа упутства о лечењу консултовати Центар за контролу тровања ВМА, Београд, Црнотравска 17. тел. 011/3608-440.

ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ: При раду са овим препаратом треба се придржавати општих мера хигијенско-техничке заштите. Препоручује се коришћење заштитног одела, рукавица, наочара и/или штитника за лице. За време рада не сме се јести, пити, нити пушити. После завршетка рада, руке и лице добро опрати водом и сапуном и истуширати се. Радно одело пре поновне употребе треба опрати.

ПОСТУПАЊЕ СА ОСТАЦИМА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА И ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ: Празну амбалажу испрати водом најмање три пута, а остатке од испирања утростити при третирању. Неупотребљено средство и празну амбалажу предати овлашћеном центру за прикупљање опасног отпада. **Забрањено је поновно коришћење амбалаже средства за заштиту биља или коришћење испражњене амбалаже у неке друге сврхе!**

ПОСТУПАК ИСПИРАЊА АМБАЛАЖЕ:

1. Садржај амбалаже испразнити у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди;
2. Додати воду до 1/3 запремине амбалаже;
3. Амбалажу затворити и садржај снажно промућкати;
4. Скинути затварач, а садржај амбалаже сипати у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди;

Поступак поновити још два пута, с тим да се сваки пут при понављању поступка испирања користи чиста вода, а затим амбалажу пробушити на три места да би се учинила неупотребљивом.

ПОСТУПАК ЧИШЋЕЊА УРЕЂАЈА ЗА ПРИМЕНУ: Потпуно испразнити резервоар уређаја за примену на третираној површини. Резервоар напунити водом и испрати читав систем. Раставити и очистити дизне, филтере и остало. Уређај за примену треба очистити и испрати на површини на којој је третман извршен даље од извора вода (бунари, језера, водотоци, изворишта вода).

ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈЕВИМА ИСПУШТАЊА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА У ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не дозволити да средство доспе у дубље слојеве земљишта. Не испуштати средство у канализацију, површинске и подземне воде.

МЕРЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ НЕЗГОДЕ ПРИ ТРАНСПОРТУ: Обележити место незгоде и упозорити остале учеснике у саобраћају. Одмах обавестити милицију или санитарну инспекцију.

МЕРЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ НЕЗГОДЕ У ЗАТВОРЕНОМ ПРОСТОРУ: Пре уласка у контаминирани простор обући заштитну опрему и ставити филтарску полумаску или маску за заштиту од честица. Просуто средство посути адсорбенсом (песак, пиљевина) и механички покупити у безбедну амбалажу (буре). Опрати контаминирану површину водом и/или смешом воде и детергента која се такође треба одложити у амбалажу за опасан отпад. Сакупљени отпад предати овлашћеном центру за сакупљање опасног отпада. Након чишћења скинути контаминирану одећу и заштитна средства, а кожу опрати са водом и сапуном.

Произвођач не сноси одговорност за недовољно деловање или било какву другу штету насталу услед неправилног складиштења, руковања, примене или погрешне употребе производа.