

ПАЖЊА

ОБАВЕШТЕЊЕ О ОПАСНОСТИ: Штетно ако се прогута. Доводи до јаке иритације ока. Може да изазове алергијске реакције на кожи. Штетно по живи свет у води са дуготрајним последицама.

ОБАВЕШТЕЊЕ О МЕРАМА ПРЕДОСТРОЖНОСТИ:

Ако је потребан медицински савет, са собом понети амбалажу или етикету производа. Чувати ван домашаја деце. Носити заштитне рукавице / заштитну одећу / заштиту за очи / заштиту за лице. Избегавати удисање прашине / дима / гаса / магле / паре / спреја. Избегавати испуштање / ослобађање у животну средину. АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Исперите са пуно 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 или осипа: Потражити медицински савет / мишљење. Одлагање садржаја / амбалаже у складу са националним прописима.

Супстанце које доприносе класификацији: *bentazon; natrijum karbonat*

Опште додатне ознаке безбедности: SP1 Спречити загађење вода средством за заштиту биља и 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: SPo 2 После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу. **СИМПТОМИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ:** Препарат делује иритативно на кожу и слузнице.

СИМПТОМИ СУ: свраб, пецање по кожи, у гуши, очима и носу што прати сув надражајни кашаљ. У случају ингестије, јављају се болови у трбуху, повраћање и пролив. 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: Прекинуту даљи унос у организм, испрати кожу и слузнице обичном чистом водом. Лечење подразумева рехидратацију са надокнадом електролита и антихистаминике по потреби. У случају тровања за ближа упутства о лечењу контактирајте Центар за контролу тровања ВМА-Београд, Црнотравска 17, тел. 011/ 2662-381 или 3608-440

СКЛАДИШТЕЊЕ И ЧУВАЊЕ: Средство чувати у добро затвореној оригиналној амбалажи, на умереним температурама (5-40°C), одвојено од хране, пића, сточне хране и предмета опште употребе. Чувати под кључем, изван дохвата деце и неупућених особа.



Galbenon®

Хербицид у облику концентрованог раствора – SL



HERBICID

САСТАВ ПРЕПАРАТА:

Активна супстанца:

Генерички назив: — Bentazon

Хемијски назив (IUPAC): — 3-izopropil-1H-2,1,3-benzotiadiazin-4(3H)-on-2,2-dioksid

Садржај: — 480 ± 24 г/l bentazona у облику natrijumove soli

Техничка чистоћа: — мин. 96%

CAS број: — 25057-89-0

ПРОИЗВОДИ И ИЗВОЗИ:

ГАЛЕНИКА - ФИТОФАРМАЦИЈА а. д.

Београд, Батајнички друм бб

тел. 011/ 3072-372

ПРИМЕНА: GALBENON се користи се као селективни, контактни хербицид за сузбијање широколисних корова у ратарству и повртарству.

РОК УПОТРЕБЕ: 3 године, ако се правилно складишти. Датум производње и број шарже утиснути на амбалажи.

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!

GRUPA 6 (C3) HERBICID

11



GALENIKA - FITOFARMACIJA

ПРИМЕНА: Galbenon је селективни, контактни хербицид који се користи за сузбијање једногодишњих и вишегодишњих широколисних корова у усеви:

Стрих жита (пшеница, јечам, орас), у количини 4 l/ha (40 ml на 100 m²), третирањем у фази бокорења (фаза 20-29 BBCH-скале), када су корови у фази 2-6 листова;

Кукуруза, у количини 3-4 l/ha (30-40 ml на 100 m²), третирањем после ницања усева, а када су корови у фази 2-6 листова;

Соје, у количини 3-4 l/ha (30-40 ml на 100 m²), третирањем када је соја у фази од прве до треће тролиске (30-33 BBCH-скале), а корови у фази 2-6 листова;

Кромпира, у количини 2-3 l/ha (20-30 ml на 100 m²), третирањем када је кромпир висине 10-15 cm, а корови у фази 2-6 листова;

Пасуља, у количини 1,5-2,5 l/ha (15-25 ml на 100 m²), третирањем после формирања друге тролиске па до пред цветање, а када су корови у фази 2-4 листа;

Грашка, у количини 3-4 l/ha (30-40 ml на 100 m²), третирањем када је грашак висине 8-10 cm, а корови у фази 2-6 листова;

Луцерке (засноване), у количини 3 l/ha (30 ml на 100 m²), третирањем када је луцерка висине 10-15 cm, а корови у фази 2-6 листова;

Лана, у количини 3-4 l/ha (30-40 ml на 100 m²), третирањем када је лан висине 5-10 cm, а корови у фази 2-6 листова.

Примена за мале усеве и мање значајне намене:

Засад/усев	Штетни организам	Количина/концентрација примене	Време примене у односу на усеви	Време примене у односу на корове
Сточни грашак	Једногодишњи и вишегодишњи широколисни корови	2 l/ha (20 ml на 100 m ²) * макс. 3 l/ha (30 ml на 100 m ²) у случају присуства отпорних и вишегодишњих корова и при израженијој бројности	Када су развијена три пара листова или четврти нојус, односно када је биљка висине 8-10 cm (13-15 BBCH), а ако се гаји за храниво примењује се најкасније пре појаве цветних пуцолца (15-39 BBCH)	2-6 листова, најбољи ефекат од котиледона до 4 развијена листа, када су корови висине 5 cm, а паламида 10 cm
Боранија			Најраније када је развијена прва тролиска, а најкасније пре појаве цветних пуцолца (13-15 BBCH)	

Напомена: Ефикасност и фитотоксичност средства за заштиту биља, код примене за мале усеви и мање значајне намене нису проверене, зато одговорност у вези са применом средства за заштиту биља преузима корисник средства.

Утрошак воде: 200 – 400 l/ha (2 – 4 l на 100 m²).

Максимални број третирања у току године: Једном, на истој површини у току године.

Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије бр.

321-01-2527/2018-11 од 01.01.2020. године са свим важеним изменама и допунама.

Uvoznik i distributer za Bosnu i Hercegovinu:

GOLIĆ TRADE d.o.o.

Gradiška, ul. Romanovci bb

Bosna i Hercegovina

tel.: 051/890-200

Broj dozvole: Ministarstvo poljoprivrede,

šumarstva i vodoprivrede, R. Srpske br.

12.03.3-330-3259/18 od 21.08.2018. године.

УПУТСТВО



ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ПРИМЕНУ: Потребну количину препарата сипати у резервоар прскалице, претходно до половине напуњен водом, затим допунити резервоар водом и добро промешати. Примењује се стандардним уређајима за третирање са земље.

СПЕКТАР ДЕЛОВАЊА:

Врсте корова које добро сузбија:

Једногодишњи широколисни корови, као што су: штир блџтави (*Amaranthus blitoides*), штир обични (*Amaranthus retroflexus*), видовчица црвена (*Anagalis arvensis*), пепељуга обична (*Chenopodium album*), пепељуга срцолисна (*Chenopodium hybridum*), татула обична (*Datura stramonium*), мрква дивља (*Daucus carota*), бројника лепуша (*Gallium aparinae*), лубеничарка њивска (*Hibiscus trionum*), камелица права (*Matricaria chamomilla*), споменак ситноцветни (*Myosotis arvensis*), дворник птичији (*Polygonum aviculare*), дворник велики (*Polygonum lapathifolium*), љутић обични (*Ranunculus arvensis*), горушица пољска (*Sinapis arvensis*), помоћница обична (*Solanum nigrum*), чистац једногодишњи (*Stachys annua*), боца обична (*Xanthium strumarium*); Вишегодишњи широколисни корови, као што је маслачак обични (*Taraxacum officinale*).

Врсте корова које слабо сузбија:

Једногодишњи широколисни корови: честославица пољска (*Veronica hederifolia*), грахорица маљва (*Vicia hirsuta*), љубичица пољска (*Viola arvensis*).

Вишегодишњи широколисни корови: паламида њивска (*Cirsium arvense*) и љубичица тробојна (*Viola tricolor*).

МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ СРЕДСТВИМА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

Некомпатибилност (немогућност мешања): Не сме се мешати са органофосфорним инсектицидима и средствима на бази сетоксидима.

НАПОМЕНА: Уколико дође до преоравања или превременог скидања усева, на третираним површинама могу се сејати само стрна жита, соја и луцерка. Забрањена је примена средства за заштиту биља у водозаштитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.

У циљу заштите подземних вода не препоручује се примена бентазона на:

- земљиштима са плитким подземним водама (<1 m испод површине)
- земљиштима на кречњаку који је плитак (<30-35 cm) или каменитим земљиштима (>10% површине)

- земљиштима са малим садржајем органске материје

НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

На организме у води (токсичност): Штетно за живи свет у води са дуготрајним последицама. Спречити доспевање препарата у воде (водотоци, језера, изворишта вода и бунари) и канализациону мрежу.

На биљке (фитотоксичност): Код осетљивих сорти кромпира и пасуља може изазвати ожеготине, ако се примени при вишим температурама. Треба спречити заносење препарата на суседне осетљиве усеви и засаде, као што су: воће, винова лоза, дуван, шећерна и сточна репа. Може бити фитотоксичан ако се примени у комбинацији са органофосфорним инсектицидима.

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

КАРЕНЦА (време између последње примене препарата пре бербе, односно жетве):

21 дан за сточни грашак када се примењује у фази BBCH 15-39
30 дана за боранију и сточни грашак када се примењује у фази BBCH 13-15

42 дана - грашак, пасуљ, кромпир;

63 дана - кукуруз, стрна жита, соја, лан, луцерка.

РАДНА КАРЕНЦА: 48 сати.

ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ: При раду са 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 утрошити 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. Скинута 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 пробušити 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. Растворити 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 адсорбентом (песак, пиљевина) и механички покупити у безбедну амбалажу (буре). Опрати контаминирани 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 контаминирани 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.

Galbenon®