



GHS07



GHS09

ПАЖЊА

## RIM 25 WG

хербицид - средство за сузбијање корова  
у облику вододисперзибилних гранула (WG)

САСТАВ ПРЕПАРАТА (активна супстанца):

Генерички назив: Rimsulfuron  
Хемијски назив (IUPAC): 1-(4,6-dimetoksipirimidin-2-il)-3-(3-etilsulfonil-2-piridilsulfonil)urea  
Садржај: 250 ± 15 g/kg  
Техничка чистоћа: min 96 %  
CAS број: 122931-48-0

**Пре примене средства за заштиту биља обавезно прочитати етикету!**

### ДЕЛОВАЊЕ

**RIM 25 WG** је селективни, системични хербицид у облику вододисперзибилних гранула за сузбијање једногодишњих и вишегодишњих широколисних и усколисних коровских врста у усевима кромпира и кукуруза.

### ПРИМЕНА

**RIM 25 WG** се примењује у **усевима кукуруза и кромпира** у количини од 60 g/ha (0,6 g на 100 m<sup>2</sup>) + 0,1 % оквашивача на бази izodecil alkohol etoksilata или polialkilenoksid-heptametil-trisiloksan, у фази од првог до седмог листа (11-17 BBCH скале), када су широколисни корови у фази 2-4 листа, а усколисни корови у фази од 3-5 листова.

### СПЕКТАР ДЕЛОВАЊА

#### Кукуруз:

Штир обични (*Amaranthis retroflexus*), тарчужак обични (*Capsella bursa-pastoris*), Пепељуга обична (*Chenopodium album*), дивљи сунцокрет (*Helianthus annuus*), безмирисна камилица (*Matricaria inodora*), Жута камилица (*Matricaria matricarioides*), дворник птичији (*Polygonum aviculare*), њивски вијушац (*Polygonum convolvulus*), дворник обични (*Polygonum persicaria*), горушица пољска (*Sinapsis arvensis*), мишјакиња (*Stellaria media*), ситнуша кравља (*Thlaspi arvense*), пољска љубичица (*Viola arvensis*)

#### Кромпир:

амброзија пеленаста (*Ambrosia artemisiifolia*), Пепељуга обична (*Chenopodium album*), пољска љубичица (*Viola arvensis*).

**Начин примене:** Фолијарно, прскањем тракторским прскалицама. Утрошак воде: 200-300 l/ha (2-3 l на 100 m<sup>2</sup>). Максималан број третирања: једном. Третирање из ваздухоплова: Није дозвољено.

### ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ТРЕТИРАЊЕ

Измерену количину препарата помешајте у мањем помоћном суду са водом, сипајте садржај уз стално мешање у резервоар уређаја за примену који је до пола напуњен водом. Затим уз стално мешање допуните резервоар водом до одређене запремине. Са

мешањем наставити и током прскања. Калибрисањем уређаја за примену обезбедити равномерно распршивање и добру покривеност.

### **МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ ПЕСТИЦИДИМА**

На третираним површинама не смеју се примењивати фолијарни органофосфорни инсектициди 7 дана пре и 4 дана после примене овог препарата. Пре мешања са другим препаратима проверити компатибилност.

### **РЕЗИСТЕНТНОСТ**

Активна супстанца Rimsulfuron спада у групу ALS инхибитора, односно у једињења са високим ризиком за појаву резистентности. Према класификацији римсулфурон је сврстан у групу HRAC: B

### **ФИТОТОКСИЧНОСТ**

Уколико се **RIM 25 WG** примењује према препорукама датим у овом упутству за употребу и у препорученим количинама, производ није фитотоксичан.

### **НАПОМЕНЕ И ПРЕПОРУКЕ**

Забрањена је примена средства за заштиту биља у водозащитним зонама са изворишта вода и водоснабдевање становништва.

Не сме се примењивати:

- уколико је кукуруз формирао више од 8 листова
- у семенском кукурузу шећерцу и кокичару
- у кукурузу са подусевом (пасуљ, бундеве и слично)
- уколико је усев под стресом
- уколико су температуре ваздуха  $> 25^{\circ}\text{C}$
- на земљишту које садржи органске материје  $< 0,5\%$  и  $> 10\%$
- уколико је температура ваздуха у дужем периоду  $< 10^{\circ}\text{C}$
- уколико су претходно примењени системични земљишни органофосфорни инсектициди
- у крашким подручјима и на врло слабо хумусним земљиштима ( $< 1\%$  хумуса)

### **ПЛОДОРЕД**

Након заоравања може се гајити само кукуруз.

### **Негативно деловање средства за заштиту биља**

**-На водене организме:** Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама. Спречити доспевање препарата у текуће и стајаће воде (водотоци, језера, бунари, изворишта вода и водоснабдевања) и канализациону мрежу.

**-Контаминација:** Приликом третирања треба поштовати водозащитне зоне и спречити контаминацију вода, (водотоци, језера, бунари, изворишта вода и водоснабдевања) дренажних система, отворених одводних система или места где је могуће сливање кише са третираних површина у водотокове, третирајући најмање 20 m удаљено од њих.

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

Силажни кукуруз: 63 дана

Меркантилни кукуруз: одређена временом примене

Кромпир: 42 дана

**РАДНА КАРЕНЦА** (време у коме није дозвољен рад људима у третираном пољу): до сушења депозита.

### **ОБЕЛЕЖАВАЊЕ**

**Обавештења о опасности:**

H319: Доводи до јаке иритације ока.

H335: Може довести до иритације респираторних органа

H410: Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама

**Додатна обавештења о опасности**

EUN401: Придржавати се упутства за употребу да би се избегли ризици по здравље људи и животну средину.

**Обавештења о мерама предострожности- превенција:**

P261: Избежавати удисање прашине / дима / гаса / магле / пара / спреја

P264: Опрати руке детаљно након руковања

P280: Носити заштитне рукавице/заштитну одећу/заштиту за очи/заштиту за лице

**Обавештење о мерама предострожности – реаговање:**

P304 + P340: АКО СЕ УДАХНЕ: Изнети особу на свеж ваздух и ставити је у положај који олакшава дисање

P305 + P351 + P338: АКО ДОСПЕ У ОЧИ: пажљиво испрати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем.

P312: Позвати ЦЕНТАР ЗА КОНТРОЛУ ТРОВАЊА или се обратити лекару ако се не осећате добро

P391: Сакупити просути садржај

**Обавештења о мерама предострожности- складиштење:**

P403 + P233: Складиштити на месту са добром вентилацијом. Чувати амбалажу чврсто затворену.

P405: Складиштити под кључем

P501: Одлагање садржаја/амбалаже у складу са националним прописима

**Опште ознаке безбедности:**

SP 1 - 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 корисника:**

SPo 2 - После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу

**Посебне додатне ознаке безбедности:**

SPe3: Због заштите водених организама треба поштовати зоне безбедности од 10 метара до водене површине.

- Ради заштите нециљаног биља треба поштовати зону безбедности 15 метара, уз употребу млазница које смањују распршивање за 50 %, од непољопривредног земљишта.

**СИМПТОМИ И ЗНАЦИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ**

**Симптоми и знаци тровања:** Ако се појави или се сумња на тровање одмах прекините рад, а затим потражите медицинску помоћ. Имајући у виду састав препарата у случају тровања могу се јавити општи неспецифични симптоми као што су мука, гађење, повраћање, малаксалост и главобоља. Препоручује се ношење радног одела, заштитних рукавица отпорних на хемикалије и штитника за очи/лице.

**Мере прве помоћи:** У случају инхалације затрованог извести на свеж ваздух и одмах се јавити лекару.

У случају ингестије исперите уста водом, попити једну до две чаше воде, а затим се обратити лекару.

Након контаминације коже неопходно је кожу обилно опрати сапуном и водом.

Ако препарат доспе у очи, уклонити контактна сочива, уколико их имате, неопходно је обилно испирање водом у трајању од 15-20 минута. Терапија је симптоматско лечење. Нема познатог специфичног антидота.

У случају сумње на тровање хитно позвати Центар за контролу тровања или се обратити лекару и понети етикету или упутство. Лекар по потреби консултује:

**ВОЈНОМЕДИЦИНСКА АКАДЕМИЈА**

Национални центар за контролу тровања

Црнотравска 17, Београд

Дежурни телефон: (24 часа дневно): 011 360 84 40

**ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ И ПОСТУПЦИ**

Не јести, не пити и не пушити приликом руковања овим производом. Приликом припреме и током апликације средства обавезно користити заштитне рукавице, заштиту за очи и лице, заштитну одећу као и одговарајућу обућу. Користити само на отвореном или у добро проветреном простору. По завршетку посла умити се и пресвући се. После примене средства за заштиту биља обавезно опрати заштитну одећу и уређаје за третирање.

**ЧИШЋЕЊЕ УРЕЂАЈА ЗА ПРИМЕНУ**

Одмах после примене потпуно испразнити прскалицу. Добро испрати резервоар, крила и дизне чистом водом. Испрати читав систем чистом водом. На третираној површини утрошити воду којом је вршено чишћење. Уређаје за примену не чистити у близини површинских вода.

### **СКЛАДИШТЕЊЕ**

Чувати под кључем, ван домашаја деце, у добро затвореној оригиналној амбалажи, на сувом месту са добром вентилацијом, изван места становања, одвојено од хране, пића и сточне хране.

### **ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈЕВИМА ИСПУШТАЊА У ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**

Уколико је дошло до неконтролисаног ослобађања великих количина препарата (при транспорту, складиштењу, итд.) неопходно је уз примену одговарајуће заштитне опреме купити препарат и сместити га у затворене контејнере док се не обезбеди дефинитивно одлагање тог отпада.

### **РУКОВАЊЕ ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ**

Испражњену амбалажу испрати поступком троструког испирања или поступком испирања под притиском. Поступак троструког испирања: 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) садржај амбалаже сипати у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди. Поступак поновити два пута. Тачност од испирања (испирак) сипати у резервоар уређаја за примену. Испрану амбалажу пробушити на три места и тако је учинити неупотребљивом. **Забрањено је поново користити амбалажу средства за заштиту биља или ту амбалажу користити у неке друге сврхе!** Са испражњеном амбалажом поступити у складу са прописима којима се уређује амбалажа и амбалажни отпад.

### **НАПОМЕНА КОРИСНИКУ**

**RIM 25 WG** се мора користити само према препорукама из овог упутства за употребу. Произвођач неће бити одговоран за губитке или штете изазване неправилном употребом овог производа. Корисник преузима сав ризик у случају препоручене примене.

**Дозвола за стављање у промет:** Решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије број: 321-01-268/2023-11 од 01.11.2023. године.

**Произвођач:** Sharda Cropchem Ltd, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400056 Mumbai – India.

**Заступник:** ShardaSerb d.o.o., Василија Ивановића 12, 11030 Београд, Србија.

**Величина паковања у промету:** 30 g, 60 g, 100 g, 250 g, 500 g, 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 200 kg.

**Рок трајања:** 2 године у условима правилног складиштења у оригиналном неотвореном и неоштећеном паковању. **Датум производње и број шарже** су утиснути на паковању.