



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Управа за заштиту биља

Број: 003638100 2024 14842 003 000 321 005

Датум: 26.06.2025. године

Нови Београд

Омладинских бригада 1

На основу члана 10. и 16. Закона о средствима за заштиту биља („Сл. гласник РС”, бр. 41/2009 и 17/2019), члана 136. Закона о општем управном поступку („Сл. гласник РС”, бр. 18/2016, 95/2018-др. закони и 2/2023 – одлука УС), директор Управе за заштиту биља по решењу о овлашћењу министра пољопривреде шумарства и водопривреде број 001937407 2025 од 22.04.2025. године, решавајући по захтеву Adama SRB d.o.o., Нови Београд, Булевар Михаила Пупина 6, ПЦ Ушће, Х спрат, доноси

РЕШЕЊЕ

1. Усваја се захтев и признаје се регистрација средства за заштиту биља са следећим подацима:

- 1.1. Трговачки назив средства за заштиту биља: RYNO-A
- 1.2. Намена средства за заштиту биља: Инсектицид
- 1.3. Назив и адреса произвођача: Adama Makhteshim Ltd., Израел
- 1.4. Назив и адреса заступника: Adama SRB d.o.o., Београд
- 1.5. Назив и садржај активне супстанце у средству за заштиту биља:

		АКТИВНА СУПСТАНЦА
1.5.1.	Генеричк и назив	HLORANTRANILIPROL
1.5.2.	Садржај	200 ± 12 g/L
1.5.3.	Техничка чистоћа	Мин. 95%
1.5.4.	Нечистоћа од токсиколошког значаја	Следеће релевантне нечистоће не смеју да прелазе одређене граничне вредности у техничком материјалу: – acetonitril ≤ 3 g/kg; – 3-picoline ≤ 3 g/kg; – methanesulfonic acid ≤ 2 g/kg.
1.5.5.	Хемијски IUPAC назив	3-bromo-4'-chloro-1-(3-chloro- 2-pyridyl)-2'-methyl-6'-(methylcarbamoyl) pyrazole-5-carboxanilide
1.5.6.	CAS број	500008-45-7
1.5.7.	Начин деловања	Ларвицидно деловањем. Ремети проток Ca ²⁺ . Модулатор ријанодинских рецептора.
1.5.8.	Класификација резистентности	(IRAC): 28

1.6. Физичке особине средства за заштиту биља

		ПАРАМЕТАР	ВРЕДНОСТ
1.6.1	Облик и ознака формулације		Концентрована суспензија - SC
1.6.2.	Боја		Беличаста
1.6.3.	Запреминска маса		1,09 g/cm ³
1.6.4.	Гранулометријски састав (маса остатка на сити од 75µm)		Без остатка
1.6.5.	Суспензибилност суспензије 0,2% v/v		Мин. 60% (97%)
1.6.6.	pH вредност 1% суспензије на 21 °C		8,3
1.6.7.	Постојаност пене после 1. минута на 30°C		Макс. 60 cm ³ пене (без пене)
1.6.8.	Спонтаност дисперзије		95%
1.6.9.	Испирљивост		Остатак: 2,5% Испрани остатак: 0,17%

1.6.10.	Стабилност при складиштењу на 35°C у току 12 недеља: С Т А Б И Л А Н	
1.6.10.1.	Садржај активне супстанце	Min. 95% од почетне количине (203,3 g/L – 101,65%)
1.6.10.2.	Гранулометријски састав (маса остатка на сити од 75µm)	Без остатка
1.6.10.3.	pH вредност 1 % суспензије	8,3
1.6.10.4.	Суспензибилност суспензије после 30 минута	97%
1.6.10.5.	Постојаност пене	Без пене
1.6.10.6.	Спонтаност дисперзије	96%
1.6.10.7.	Испирљивост	Остатак: 2,6%; Испрани остатак: 0,21%
1.6.11.	Стабилност при складиштењу на 0°C у току 7 дана: С Т А Б И Л А Н	
1.6.11.1.	Гранулометријски састав (маса остатка на сити од 75µm)	Без остатка
1.6.11.2.	Суспензибилност суспензије после 30 минута	98%

1.7. Подаци о примени средства за заштиту биља

Засад/усев	Штетни организам који сузбија	Количина примене	Време примене	Утрошак воде	Максималан број третирања у току године на истој површини
ЈАБУКА, КРУШКА, ДУЊА	Јабукин смотавац (<i>Cydia pomonella</i>)	0,12 – 0,155 L/ha (12,5-15,5 mL на 100 L воде)	Од почетка развоја плода до пуне зрелости (ВВСН 70-87)	600 -1000 L/ha	ЈЕДНОМ
ВИНОВА ЛОЗА (винско и стоно)	Грожђани мољац (<i>Lobesia botrana</i>)	0,155 – 0,18 L/ha (15,5-18 mL на 100 L воде)	Када су цвасти потпуно развијене, а цветови одвојени (ВВСН 57-59) и у фази развоја плода до шарка бобица (ВВСН 70-83).	500 -1200 L/ha	ЈЕДНОМ
КУКУРУЗ (меркантилни и силажни)	Кукурузни пламенац (<i>Ostrinia nubilalis</i>) Памукова совица (<i>Helicoverpa armigera</i>)	0,0945 L/ha	Од краја развоја листа (пре издужења стабљике) до физиолошке зрелости (ВВСН 20-87)	200 -400 L/ha	ЈЕДНОМ
КУКУРУЗ ШЕЋЕРАЦ				200 -700 L/ha	
КРОМПИР	Кромпирова златица (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	0,05 – 0,06 L/ha	Од почетка затварања редова до почетка цветања (ВВСН 31-60)	400 -600 L/ha	ДВА пута, у интервалу од 7 дана
КУПУС, КАРФИОЛ, БРОКОЛИ	Купусна совица (<i>Mamestra brassicae</i>) Купусни мољац (<i>Plutella xylostella</i>)	0,105 – 0,14 L/ha	Од фазе 5 отворених листова до девет и више развијених листова (ВВСН 15-19) и фазама потпуно развијене главице типичне величине, облика и чврстоће (ВВСН 20-49)	500 -800 L/ha	ЈЕДНОМ
ПАРАДАЈЗ, ПЛАВИ ПАТЛИЦАН (у затвореном)	Памукова совица (<i>Helicoverpa armigera</i>) Совице из рода <i>Spodoptera</i> spp.	0,155 – 0,2 L/ha (15,5-20 mL на 100 m²)	Од фазе када је развијен четврти прави листа па до пуне зрелости (ВВСН 14-89)	500 -1300 L/ha	ДВА пута, у интервалу од 7 дана

1.8. Напомене

1.8.1. Средство за заштиту биља RYNO-A се НЕ СМЕ КОРИСТИТИ током цветања винове лозе (BBCH 60-69).

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

1.8.3. Не мешати средство за заштиту биља RYNO-A у резервоару са алкалним једињењима.

1.9. Негативно деловање средства за заштиту биља

1.9.1. *На водене организме (токсичност):* Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама. Спречити доспевање средства за заштиту биља у воде (водотоци, бунари, језера и изворишта вода) и канализациону мрежу.

1.9.2. *На воде (контаминација):* Приликом третирања треба поштовати водозащитне зоне и спречити контаминацију вода (водотока, језера, изворишта вода и бунара).

1.10. Каренца (време између последње примене средства и бербе, односно жетве)

КАРЕНЦА	БИЉНА ВРСТА
1 дан	Парадајз, плави патлиџан
3 дана	Купус, карфиол, броколи, стоно грозђе
7 дана	Кукуруз шећерац
14 дана	Кукуруз у зрну и силажни, јабука, крушка, дуња, кромпир
30 дана	Винско грозђе

1.11. Радна каренца (време у коме није дозвољен рад у пољу и заштићеном простору): До сушења депозита.

1.12. Услови заштите на раду:

1.12.1. Оператери (руковаоци) треба да носе заштиту рарну одећу која покрива руке, тело и ноге. Препоручује се ношење рукавица.

1.12.2. Пољопривредни радници који поново улазе у поље након третирања треба да носе панталоне са дугим ногавицама и кошуљу са дугим рукавима. Препоручује се ношење рукавица.

1.13. Класификација и обележавање средства за заштиту биља

1.13.1. Класификација (класа и категорија опасности)

Тешко оштећење/ иритација ока, категорија 2	H319: Доводи до јаке иритације ока.
Акутна токсичност (инхалационо), категорија 4	H332: Штетно ако се удише.
Токсичност по репродукцију, категорија 2	H361d: Сумња се да може штетно да утиче на плод.
Опасност по водену животну средину, категорија акутно 1	H400: Веома токсично по живи свет у води.
Хронична опасност по водену животну средину, категорија 1	H410: Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

1.13.2. Обележавање

Пиктограми опасности	GHS07, GHS08, GHS09	
Реч упозорења	Пажња.	
Обавештења о опасности	H319	Доводи до јаке иритације ока.
	H332	Штетно ако се удише.
	H361d	Сумња се да може штетно да утиче на плод.
	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 – опште	P102	Чувати ван домаћаја деце.
Обавештења о мерама предострожности – превенција	P201	Прибавити упутство за употребу пре примене препарата.
	P261	Избежавати удисање прашине/дима/гаса/магле/пара/спреја.
	P280	Носити заштитне рукавице/ заштитну одећу/ заштиту за очи/ заштиту за лице.
Обавештења 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 испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем.
Обавештење о мерама предострожности – одлагање	P501	Одлагање садржаја/амбалаже у контејнере за одлагање опасног отпада.

1.13.3. Произвођач, односно заступник је дужан да опасност средства за заштиту биља видно обележи на етикети и упутству за примену. Обележавање опасности средства за заштиту биља произвођач, односно заступник мора ускладити са прописима којима се уређују хемикалије и о променама у обележавању које не захтевају измену примене средства за заштиту биља, дужан је да обавести ово Министарство.

1.14. Додатне ознаке безбедности за заштиту здравља људи и животиња и животне средине

Опште додатне 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.
----------------------------------	------	---

1.15. Симптоми и знаци тровања, прва помоћ и лечење: У упутству за примену средства за заштиту биља, произвођач односно заступник је дужан да детаљно опише симптоме и знаке тровања, прву помоћ и лечење за групу БЛАГИ ИРИТАНСИ. У случају тровања за ближа упутства о лечењу консултовати Национални центар за контролу тровања ВМА, Црнотравска 17, тел. (011) 3608-440.

1.16. Величина паковања у промету: HDPE боца од 1 L, 5 L и 10L.

2. Рок важења решења: **До 31.12.2025. године.**

Образложење

Правно лице Adama SRB d.o.o., Београд је, у својству заступника произвођача Adama Makhteshim Ltd., Израел, поднело захтев, број 003638100 2024 14842 003 000 321 005 од 26.12.2024. године, са допуном од 05.03.2025. године и 04.06.2025. године, за признавање регистрације средства за заштиту биља RYNO-A, на основу регистрације средства за заштиту биља COSAYR у референтној држави Малти.

Захтев је поднет у складу са чланом 16. Закона о средствима за заштиту биља („Сл. гласник РС”, бр. 41/2009 и 17/2019).

Уз захтев су приложена документа у складу са Правилником о документацији која се доставља у поступку признавања регистрације средстава за заштиту биља на основу регистрације која је извршена у некој другој земљи („Сл. гласник РС”, бр. 2/2020), и то:

1) изјава којом подносилац захтева тврди да је достављена документација истинита и правно легална, од 25.12.2024. године;

Таксе су плаћене посебном уплатницом уз поднесак.

Упутство о правном средству: Ово решење је коначно у управном поступку. Против овог решења може се уложити тужба Управном суду, у року од 30 (тридесет) дана од дана пријема решења.



ДИРЕКТОР

Небојша Милосављевић

ДОСТАВИТИ

1. Adama SRB d.o.o., Нови Београд, Булевар Михаила Пупина 6, ПЦ Ушће, X спрат
2. Архиви