

Deținător omologare

Nufarm Polska Sp.z.o.o
Polonia

Distribuitor: Bayer SRL, Șoseaua București-Ploiești, nr. 1A, corp B, etaj 1, 013681, București, România; Tel: 021 529 59 00; Fax: 021 529 59 98

Producător: Nufarm Europe GmbH, Düsseldorf Germany.

ATENȚIE !

ROSLIX

INSECTICID

Conține: 200 g/l acetamiprid

Omologat în România cu Certificat de omologare nr.827PC/07.12.2022

(Nr. CAS: 135410-20-7)

UFI X1DF-Q9GJ-WJA3-HKN8

Lot Nr: vezi pe ambalaj

Data fabricației: vezi pe ambalaj

Termen de valabilitate: produsul este valabil 2 ani de la data fabricației

Denumirile substanțelor periculoase ce trebuie menționate pe etichetă: acetamiprid

Formulare : Concentrat solubil (SL)

Fraze H de pericol :

H302 - Nociv în caz de înghițire.

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

EUH401: Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

FRAZE DE PRECAUȚIE:

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P264- Spalati-va bine mainile după utilizare

P270 – A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P273 - Evitati dispersarea in mediu

P391 – Colectati scurgerile de produs

P501 – Eliminati continutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deseurilor, conform regulamentelor locale.

FRAZE ADIȚIONALE PENTRU PPP:

SP1 – A nu se contamina apele cu produsul sau ambalajul său; a nu se spăla echipamentele de stropit în apropierea apelor de suprafață.

SPe3- Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată tampon de 15m până la apele de suprafață.

A se utiliza numai în scopul pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate.

Riscurile asupra utilizatorilor și a mediului pot fi evitate numai în condițiile respectării recomandărilor din prezenta.

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE: Roslix este formulat ca și concentrat solubil, ce conține 200 g/L acetamiprid, substanță activă din grupa chimică a neonicotinoidelor. Produsul se prezintă sub formă de lichid limpede, omogen, mobil, de culoare galben-portocaliu spre maro, cu miros caracteristic. Produsul nu este exploziv și nici coroziv. Este stabil în condiții normale de depozitare și manipulare.

MOD DE ACȚIUNE: Roslix este un insecticid cu acțiune de contact și ingestie, având și efect rezidual de lungă durată. Substanța activă acetamiprid este un insecticid sistemic cu efect translaminar, protejând și suprafețele netratate ale frunzelor. Acetamiprid este folosit pentru combaterea dăunătorilor din ordinele Hemiptera, Lepidoptera, Thysanoptera și Coleoptera. Este un agonist al receptorului nicotinic al acetilcolinei, care afectează sinapsele din sistemul nervos central al insectelor țintă. Are acțiune asupra tuturor stadiilor de dezvoltare ale dăunătorilor (ouă, larve, adulți).

INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE: Roslix combate un spectru larg de dăunători din diverse culturi agricole. Pentru lărgirea spectrului de combatere și evitarea dezvoltării formelor rezistente, tratamentele cu Roslix se vor alterna cu tratamente cu insecticide din alte grupe chimice.

Roslix se aplică prin stropiri la avertizare, în timpul vegetației, la următoarele culturi:

Cultură	Organisme dăunătoare	Doza de aplicare, L/ha	Stadiul de dezvoltare al culturii (BBCH)	Nr. maxim de tratamente pe cultura/pe sezon	Timp de pauză (zile)
Măr	Afide (<i>Aphis pomi</i>)	0,125 (0,077L/10000m ² LWA*)	BBCH: 71 (se aplică de la începutul dezvoltării fructelor)	1	14
	Viermele mărului (<i>Cydia pomonella</i>)	0,25 (0,154L/10000m ² LWA*)			
Cartof	Gândacul din Colorado (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>) larve și gândaci	0,12-0,18	BBCH: 20-79 (se aplică de la apariția a peste 10 frunze până la sfârșitul fazei de dezvoltare a fructelor, semințele de la primele fructificații sunt încă verzi)	1	7
	Gărgărița tulpinilor de rapiță (<i>Ceutorhynchus napi</i>)		BBCH 31-39 (se aplică de la primele internoduri vizibile până la 9 sau mai multe internoduri)		

Rapiță de toamnă, Rapita de primavara		0,15-0,25		1	28
	gărgărița pătată (<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i>) (<i>Ceutorhynchus quadridens</i>),		BBCH 31-59 (se aplică de la primele internoduri vizibile până la faza de "boboc galben", apariția primelor petale vizibile		
	gărgărița semințelor (<i>Ceutorhynchus assimilis/obstrictus</i>), Țântărușul silicvelor (<i>Dasyneura brassicae</i>),		BBCH 61-71 (se aplică de la 10% din flori de pe racemul principal deschise până când 10% păstăi au dimensiunea tipică		
gândacul lucios al rapiței (<i>Meligethes aeneus</i>)	BBCH 50-60 (se aplică atunci când mugurii floralii sunt prezenți, încă închiși de frunze până la primele flori deschise				

*(LWA -suprafata peretelui frunzelor)

Cantitatea de apa recomandata 500-900 l/ha la măr, 200-400 l/ha la cartof, 200-400 l/ha la rapiță.

Momentul aplicării

Roslix se aplică prin stropire, cu stropi medii, în timpul perioadei de vegetație a culturilor.

La cartof, tratamentul trebuie efectuat în momentul depunerii ouălor și eclozării în masă a larvelor, de la sfârșitul fazei de dezvoltare a frunzelor (înainte de începerea dezvoltării lăstarilor laterali pe lăstarul principal) până la sfârșitul fazei de dezvoltare a fructelor (BBCH 20-79).

La mar, produsul trebuie aplicat la începutul zborului fluturilor și al depunerii în masă a ouălor, conform semnalizării sau în timpul fazei de dezvoltare a oului dăunătorului definit drept „cap negru”. Tratamentul trebuie efectuat de la începutul fazei de dezvoltare a fructelor (BBCH 71), cu cel mult 14 zile înainte de recoltarea fructelor.

La rapita, pentru controlul *gărgăriței tulpinilor de rapiță (Ceutorhynchus napi)* produsul trebuie utilizat după apariția gândacilor pe plantație, conform semnalizării. Tratamentul trebuie efectuat în faza de extensie a lăstarilor, din momentul în care primele internoduri sunt vizibile, până în a 9-a fază de internod (BBCH 31-39).

Pentru controlul *gărgăriței tulpinilor de varză (Ceutorhynchus pallidactylus)* produsul trebuie utilizat la începutul atacului pe plantație, înainte de depunerea ouălor de către dăunători, conform semnalizării. Tratamentul trebuie efectuat din faza în care este vizibil primul internod și până în faza de „boboc galben”, când sunt vizibile primele petale, iar bobocii florali sunt încă închiși (BBCH 31-59).

Pentru controlul *gândacului lucios al rapiței (Meligethes aeneus)* produsul trebuie utilizat după apariția gândacilor pe plantație, conform semnalizării. Tratamentul trebuie efectuat din faza în care mugurii florali sunt închiși în frunze, până în faza în care primele flori sunt deschise (BBCH 50-60).

Pentru controlul *gărgăriței semințelor de crucifere (Ceutorhynchus assimilis)*, a *fanțarușului silicvelor (Dasineura brassicae)* produsul trebuie utilizat după apariția dăunătorului pe plantație, conform semnalizării. Tratamentul trebuie efectuat de la începutul fazei de înflorire, când cel puțin 10% din florile de pe inflorescența principală sunt deschise (faza de început de înflorire) până în faza în care 10% din păstăi au atins dimensiunea tipică (BBCH 61- 71).

Produsul trebuie utilizat în afara perioadelor de activitate a albinelor.

Pregătirea soluției

Se va umple pe jumătate rezervorul mașinii de stropit cu apă curată. Se va adauga cantitatea necesară de produs, se completează cu apă agitându-se bine până la umplere.

Soluția pregătită se va utiliza în totalitate și nu se păstrează în rezervor pentru ziua următoare.

Compatibilitate

Pentru o folosire corectă, înainte de utilizare consultați lista de compatibilități și efectuați un test.

Curățarea echipamentului

După aplicarea tratamentului se vor spăla foarte bine echipamentele utilizate.

Măsuri de igienă și protecția muncii

Se va evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. După terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun, fără a se freca.

A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semintele sau ambalajele acestora.

La contactul cu pielea După contactul cu pielea, îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată sau împroșcată și spălați-vă imediat cu apă din abundență. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

În caz de inhalare Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se da oxigen sau a se efectua respirație artificială, dacă este necesar. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Măsuri de prim ajutor după ingerare : Clătiți gura. Furnizați multă apă de băut. Nu induceți vomă. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

NU SE FOLOSEȘTE LAPTELE CA ANTIDOT.

Notă către medic: se recomandă tratament simptomatic.

Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti Telefon (apelabil permanent, 24 h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455 *

Alte organisme responsabile cu primirea informatiilor referitoare la sanatate:

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Targu Mures Telefon direct: 0265 210 110

Telefon Centrala (apelabil permanent, 24 h/7z): 0372 653 100; 0372 683 700; 0265 212 111

Alte institutii (intoxicatii infantile): Spitalul de copii Grigore Alexandrescu, Bucuresti TOXAPEL

Telefon (24h/24h): 021 2106282; 021 2106183

Măsuri de protecția mediului

Deoarece substanța activă este foarte toxică pentru organismele acvatice în tehnologiile și instrucțiunile de utilizare se vor înscrie măsuri obligatorii de respectat pentru protecția apelor, conform prevederilor legale.

Nu se aplică pe terenuri agricole adiacente cursurilor de apă! Pentru evitarea contaminării apei, produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice.

Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață!

Se impune respectarea măsurilor de protecție față de albine și zoofagi având în vedere toxicitatea substanței active față de aceste organisme.

Să fie atenționați crescătorii de albine în perioada efectuării tratamentelor!

Se impun măsuri de reducere a riscului pentru protecția mamiferelor și artropodelor care nu sunt vizate.

Eliminarea ambalajelor goale

După golire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit (*pentru produse lichide*). Ambalajele de plastic vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare, în cadrul Sistemului de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriei de Protecție a Plantelor din România – SCAPA.

Ambalajele colectate prin acest program sunt inscripționate cu sigla SCAPA.

Sunati la 0800.800.211– număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, pentru informatii cu privire la cel mai apropiat centru de colectare si la calendarul de colectare SCAPA. Nu refolositi ambalajele goale în alte scopuri.

Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor

În caz de incendiu este posibilă degajarea de emanații toxice. În caz de izbucnire a incendiului se va folosi apă în formă pulverizată, pudră uscată, spumă. Nu se va aplica apă sub formă de jet cu volum mare.

Se va folosi echipament de protecție individual, ce va asigura protecție completă a corpului. Dacă este nevoie folosiți aparatul de respirat autonom.

Se vor lua măsuri de prevenire a contaminării apei freactice și solului cu agentul folosit la stingerea incendiului.

Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale

Produsul împrăștiat accidental se va absoarbe cu nisip sau cu un material absorbant inert și se duce într-un loc sigur. Nu deversați în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. Se va purta echipament de protecție.

Condiții de depozitare și transport

Produsul se depozitează numai în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pesticidelor, la care au acces numai persoane autorizate, ferit de acțiunea directă a razelor solare și a căldurii, separat de alimente și furaje. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua toate măsurile de protecție a muncii, PSI, etc.

Temperatura de păstrare să fie peste 0° C și sub 40° C .

În atenția utilizatorului

Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă.

Relații suplimentare se pot obține la distribuitorul: Bayer SRL, Șoseaua București-Ploiești, nr. 1A, corp B, etaj 1, 013681, București, România; Tel: 021 529 59 00; Fax: 021 529 59 98.