

LOS OVADOS 200 SE

Insecticid sistemic pentru combaterea dăunătorilor din culturile de grâu, rapiță, cartof, măr, păr, cireș, vișin, legume în spații protejate: tomate, ardei, vinete, culturi minore

Certificat de omologare nr: 795PC/23.08.2022

Conținut în substanță activă: acetamiprid– 200 g/L (18,80% g/g)

Formulare: suspo-emulsie, SE

Categorie de utilizatori: Profesionali

UFI: 10UU-285P-9S5D-R4NJ

Producător/ Deținătorul omologării:

Innvigo Sp. Zo.o.

2, Jerozolimskie 178 02-486, Varșovia, Polonia

Importator/Distribuitor:

Innvigo Agro SRL

Cluj-Napoca, Str. Barbu Ștefănescu Delavrancea

8-18, Jud Cluj

Țel: 0374.912.123.

Email: office.ro@innvigo.com

www.ro.innvigo.com



Cuvânt de avertizare: Atenție

H302 H361d H410	Nociv în caz de înghițire. Susceptibil de a dăuna fătului. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH208 EUH401	Conține 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Poate provoca o reacție alergică. Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
P264 P273 P280 P308 + P313 P391 P501	Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare. Evitați dispersarea în mediu. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. În caz de expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. Colectați scurgerile de produs. Aruncați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor periculoase, conform reglementărilor în vigoare

SP1 A nu se contamina apa cu produsul său cu ambalajul său. A nu se curăța echipamentul de aplicare în apropierea apelor de suprafață/ a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri

SPe3 Pentru protecția organismelor acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 20 m până la apele de suprafață.

“Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clatesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele de plastic inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonati la 0800.800.211- număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.”



Capacitate ambalaj : 120 mL; 275 mL; 323 mL; 550 mL; 574 mL; 1 L; 1,1 L; 5 L; 5,5 L; 5,85 L; 10 L, HDPE/PA/COEX

Cantitate neta: 1,5 mL; 3,0mL;15 mL; 20mL; 50mL HDPE/PA/COEX

Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației

Lot. Nr.: Vezi marcajul pe ambalaj

Data fabricației: Vezi marcajul pe ambalaj

A se utiliza numai pentru scopul pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate. Riscurile asupra utilizatorilor și a mediului înconjurător pot fi evitate numai dacă se vor respecta recomandările din prezenta etichetă. Citiți întotdeauna eticheta înainte de utilizare.

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

LOS OVADOS 200SE este o suspo-emulsie de culoare beige deschis, limpede, omogenă cu miros caracteristic.

MOD DE ACȚIUNE

LOS OVADOS 200SE conține acetamiprid, substanță activă care acționează prin contact și ingestie asupra dăunătorilor cu aparat bucal de înțepat și supt precum și a dăunătorilor defoliatori din diferite culturi. Produsul are acțiune de contact, translaminară și sistemică..

MOD DE APLICARE

Produsul este destinat utilizării cu pulverizatoare autopropulsate sau cu un pulverizator de câmp pe tractor.

În România, produsul LOS OVADOS 200 SE este omologat la următoarele culturi:

Cultura	Agentul dăunător	Doze
Cartof	Gândacul din Colorado (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)- larve și adulți	0,1-0,15 L/ha
Rapița de toamnă	Gândacul lucios al rapiței (<i>Meligethes aeneus</i>), Gărgărița semințelor de crucifere (<i>Ceutorhynchus assimilis</i>), țânțarul silicvelor (<i>Dasineura brassicae</i>)	0,12-0,25 L/ha
	Păduchele cenușiu al verzei (<i>Brevicoryne brassicae</i>) Viespea rapiței (<i>Athalia rosae</i>), puricele cruciferelor (<i>Psylliodes chrysocephala</i>), Musca radacinilor (<i>Delia radicum</i>).	0,25 L/ha + 0,1 L/ha Asystent+/ Silitop (BBCH 10-17).
	Gărgarita tulpinilor de rapiță (<i>Ceutorhynchus quadridens</i>)	0,2-0,25 L/ha BBCH 55-67
Grâu de toamnă	Afide (<i>Rhopalosiphum padi</i> , <i>Sitobion avenae</i>)	0,2 L/ha sau 0,2 L/ha + 0,1 L/ha Asystent + BBCH 13-21
	Afidele cerealelor (<i>Sitobion avenae</i>), Gândacul bălos (<i>Oulema melanopa</i>)	0,2 L/ha sau 0,2 L/ha + 0,1 L/ha + Asystent + BBCH 51-77
Măr	Păduchele verde al mărului (<i>Aphis pomi</i>), Păduchele roz al mărului (<i>Dysaphys plantagines</i>)	0,125 L/ha
	Viermele mărului (<i>Cydia pomonella</i>)	0,2 L/ha
Cireș, Vișin	Viermele cireșelor și vișinelor (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	0,125 L/ha

Tomate (seră), Ardei (seră), Vinete (seră)	Musculiță albă deasă (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	o singură aplicare: 0,24- 0,3 L/ha sau două aplicări: 0,12- 0,2 L/ha
Păr	Păduchele verde al mărului(<i>Aphis pomi</i>), Păduchele roz galicol al mărului(<i>Dysaphis plantaginea</i>)	0,125-0,2 L/ha 2 aplicări
Secară	afide (<i>Rhopalosiphum padi</i> , <i>Sitobion avenae</i>), gândacul bălos(<i>Oulema melanopa</i>)	0,2 L/ha sau 0,2 L/ha + 0,1 L/ha Asysent+
Aronia, măceș, păducel, dud, soc, merișor	Gărgărița lucernei(<i>Hypera variabilis</i>), gărgărița coletului(<i>Otiorhynchus sulcatus</i> / <i>Anthonomus rubi</i>), molia porumbarului și alte molii (<i>Archips rosanus</i> ; <i>Archips sp.</i>), omida păroasă (<i>Hyphantria cunea</i>), păduchele verde al piersicului(<i>Myzus persicae</i>) Afide(<i>Macrosiphum euphorbiae</i>), cărăbuș de grădină (<i>Phyllopertha horticola</i>), tripsul Californian(<i>Frankliniella occidentalis</i>), viermele fructelor de afin(<i>Conotrachelus nenuphar</i>)	0,2 L/ha
Coacăz negru, coacăz roșu, coacăz alb	Molia pielitei fructelor(<i>Adoxophyes orana</i>) molia porumbarului și alte molii (<i>Archips rosanus</i> ; <i>Archips sp.</i>), omida păroasă (<i>Hyphantria cunea</i>), păduchele verde al piersicului(<i>Myzus persicae</i>), afide (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>), molia coacăzei(<i>Incurvaria capitella</i>), musculița lăstarilor de coacăz(<i>Synanthedon tipuliformis</i>), viespea frunzelor de coacăz (<i>Bacconematus pumilio</i>), sfredelitorul tulpinilor de coacăz (<i>Synanthedon tipuliformis</i>)	0,2 L/ha sau 0,2 L/ha +0,2 L/ha Asysent+
Merișor cu tufișuri înalte	Molia mugurilor și fructelor(<i>Archips podana</i>) , molia pielitei fructelor (<i>Adoxophyes orana</i>), molia porumbarului și alte molii (<i>Archips rosanus si Archips sp.</i>), omida păroasă (<i>Hyphantria cunea</i>) păduchele verde al piersicului(<i>Myzus persicae</i>),afide (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>), cărăbuș de grădină (<i>Phyllopertha horticola</i>), musca merisoarelor (<i>Dasineura vaccinii</i>)	0,15 L/ha sau 0,15 L/ha + 0,2 L/ha Asysent+
Căpșun, fragi	Afidele căpșunului(<i>Aphis forbesi</i>), gărgărița neagră(<i>Anthonomus rubi</i>), păduchele verde(<i>Myzus fragariae</i>) ploșnița căpșunilor (<i>Lygus hesperus</i>), cărăbuș de grădină (<i>Phyllopertha horticola</i>), gărgărița coletului(<i>Otiorhynchus sulcatus</i>), molia căpșunelor (<i>Aphelia viburnana</i>)	0,15 L/ha sau 0,15 L/ha + 0,2 L/ha Asysent+
Căpșun	Gărgărițe(<i>Otiorhynchus sulcatus</i>)	0,15 L/ha
Agriș	Molia pielitei fructelor(<i>Adoxophyes orana</i>), molia porumbarului și alte molii (<i>Archips rosanus si alte Archips sp.</i>), omida păroasă (<i>Hyphantria cunea</i>), afide(<i>Aphis schneideri</i> , <i>Aphis grossulariae</i>), sfredelitorul tulpinilor de coacăz (<i>Synanthedon tipuliformis</i>), păduchele galben al agrișului(<i>Cryptomyzus ribis</i>)	0,2 L/ha sau 0,2 L/ha + 0,2 L/ha Asysent+
Mur, zmeur	Molia pielitei fructelor (<i>Adoxophyes orana</i>), molia porumbarului (<i>Archips rosanus/ Archips sp.</i>), omida păroasă(<i>Hyphantria cunea</i>), afide(<i>Aphids grossulariae</i>), molia zmeurului(<i>Lampronia capitella</i>), gărgărița neagră (<i>Anthonomus rubi</i>), gândacul zmeurului(<i>Byturus tomentosus</i>),	0,2 L/ha sau 0,2 L/ha + 0,2 L/ha Asysent+

	sfredelitorul tulpinilor de coacăz (<i>Synanthedon tipuliformis</i>), molia cu aripi transparente a zmeurului(<i>Pennisetia hylaeiformis</i>)	
Nuc	Afide(<i>Chromaphis juglandicola</i> , <i>Callaphis juglandis</i>)	0,2 L/ha
Alun	Afide(<i>Corylobium avellanae</i> , <i>Myzocallis cotyli</i>), gărgărița alunului(<i>Balaninus nucum/ Curculio nucum</i>), coleoptere (<i>Oberea linearis</i>), păduche țestos (<i>Parthenolecanium corni</i>), molia pielitei fructelor(<i>Adoxophyes orana</i>), molia porumbarului(<i>Archips rosanus/Archips sp.</i>), oberea(<i>Oberea pupilata</i>)	0,2 L/ha
Tutun	Tripsul tutunului (<i>Thrips tabaci</i>), afide (<i>Aphis/ Myzus persicae</i> , <i>Aphis fabae</i>)	0,2 l/ha
In cultivat pentru fibre	Trips (<i>Thrips linarius</i>),puricele inului (<i>Aphthona euphorbiae</i>), gândacul inului (<i>Longitarsus parvulus</i>)	0,25 L/ha
Câneapă cultivată pentru fibre	Afide (<i>Aphis/ Myzus persicae</i>)	0,25 L/ha
Usturoi, șalotă	Gărgărița cepei (<i>Ceutorhynchus suturalis</i>), minierul frunzelor de ceapă (<i>Acrolepia assectella</i>), tripsi (<i>Thrips sp.</i>), musca răsadului (<i>Delia florilega</i>), musca plântuțelor (<i>Delia platura</i>), musca cepei (<i>Delia antiqua</i>)	0,2 L/ha 0,2 l/ha + Asysent+ 0,2 l/ha
Sfeciă furajeră	Gărgărița sfeclei (<i>Bothynoderes punctiventris</i>)	0,25 L/ha
Sfeciă roșie	Puricele sfeclei (<i>Chaetocnema concinna</i>), atomaria(<i>Atomaria linearis</i>), afide (<i>Aphis</i>)	
Țelină de rădăcină	Albiliță/fluturele verzei (<i>Pieris brassicae</i> buha verzei (<i>Mamestra brassicae</i>), molia verzei (<i>Plutella xylostella</i>), musca morcovului (<i>Psila rosa</i>), ploșnița vârgată (<i>Graphosoma lineatum</i>), coleoptere(, <i>Euleia heraclei</i>), afide (<i>Aphis/ Dysaphis crataegi</i>), viespea rapiței (<i>Athalia rosae</i>), musca de țelină (<i>Euleia heracleid</i>), ploșnite (<i>Lygus Sp.</i>), molii (<i>Liriomyza sp.</i>)	0,25 L/ha
Hrean	Omizi de albiliță/fluturele verzei (<i>Pieris brassicae</i>), buha legumelor (<i>Autographa gamma</i>), molia verzei (<i>Plutella xylostella</i>), buha verzei (<i>Mamestra brassicae</i>), omizi (Lepidoptere), păduchele hreanului (<i>Parthenolecanium corni</i>), păduchele vârgat al cruciferelor (<i>Phyllotreta nemorum</i>), puricele dungat al cruciferelor, puricele negru al rapiței, puricele albastru al verzei și alți purici (<i>Phyllotreta nemorum</i> , <i>Phyllotreta undulata</i> , <i>Phyllotreta atra</i> , <i>Phyllotreta nigripes</i> , <i>Phyllotreta Sp.</i>), afide (<i>Aphis</i>).	0,25 L/ha
Nap suedez, napi	Omizi de albiliță/fluturele verzei (<i>Pieris brassicae</i>), buha legumelor (<i>Autographa gamma</i>), molia verzei (<i>Plutella xylostella</i>), buha verzei (<i>Mamestra brassicae</i>), omizi (Lepidoptere), purici de crucifere (<i>Phyllotreta Sp.</i>), afide (<i>Aphis</i>).	0,25 L/ha
Cicoare de rădăcină	Omizi de buha legumelor (<i>Autographa gamma</i>), buha verzei (<i>Mamestra brassicae</i>), omizi (Lepidoptere), afide (<i>Aphis</i>)	0,25 L/ha
Plante ornamentale	Afide (<i>Aphis</i>), purici, molia laricelui (<i>Coleophora laricella</i>).	0,2 L/ha
Moșmon, gutui	Afide (<i>Aphis</i>)	0,2 L/ha
Măr pădureț	Păduchele verde al mărului (<i>Aphis pomi</i>), păduchele roz galicol al mărului (<i>Dysaphis plantaginea</i>), afide (<i>Aphis</i>), viermele mărului (<i>Cydia pomonella</i>)	0,2 L/ha

Păr asiatic	Păduchele verde al mărului (<i>Aphis pomi</i>), păduchele roz galicol al mărului (<i>Dysaphis plantaginea</i>)	0,125-0,2 l/ha
Lupin alb, lupin galben	Gărgărița frunzelor de mazăre (<i>Bruchus pisorum</i> , <i>Sitona lineatus</i>), afide (<i>Aphis</i>), tripsi (<i>Thrips tabaci</i>), ploșnița lucernei (<i>Lygus sp.</i>), molia păstăilor de mazăre (<i>Cydia nigricana</i>).	0,2 L/ha
Bob, fasole verde, bob, linte	Musca plântuțelor (<i>Delia platura</i>), musca semințelor de fasole (<i>Delia florilega</i>), gărgărița bobului (<i>Bruchus pisorum</i>), afide (<i>Aphis/ Myzus persicae</i> , <i>Smithurus viridis</i> , <i>Aphis fabae</i>)	0,2 L/ha
Mazare furajeră	Gărgărița mazării (<i>Bruchus pisorum</i>), musca plântuțelor (<i>Delia platura</i>), musca semințelor de fasole (<i>Delia florilega</i>), tripsul mazării (<i>Kakothrips robustus</i>), afide (<i>Aphis/ Myzus persicae/Smithurus viridis</i> , <i>Aphis fabae</i>), tripsul tutunului (<i>Thrips tabaci</i>)	0,2 L/ha

Cartof

Ouă, larve și adulți ai Gândacului din Colorado

Doza maximă pentru o singură aplicare: 0,15 L/ha

Momentul aplicării: tratamentul trebuie efectuat în perioada de depunere masivă a ouălor și de eclozare masivă a larvelor, de la faza în care florile acoperă 50% din suprafața de înflorire până la înflorirea deplină (50% din flori din prima inflorescență s-au desfăcut) (BBCH 35-65). Doză maximă trebuie utilizată în cazul unui atac mai intens al dăunătorului.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Rapiță de toamnă:

Viespea rapiței, păduchele cenușiu al verzei, puricele cruciferelor, musca rădăcinilor.

Aplicați produsul într-un amestec cu adjuvantul Assysent+ sau Silitop în următoarele doze - Doza maximă/recomandată pentru o singură administrare:

Los Ovados 200 SE 0,25 L/ha + 0,1 L/ha Asysent+/ Silitop.

Perioada de utilizare: produsul se aplică toamna, de îndată ce dăunătorul ajunge pe plantație sau de îndată ce apare dăunătorul, după cum este indicat, de la începutul dezvoltării frunzelor (cotiledoane complet extinse) până la faza frunzei a șaptea (BBCH 10-17).

Numărul de tratamente: 1.

Cantitatea recomandată de apă: 200 – 250 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Atenție:

Produsul, aplicat toamna la rapița de iarnă, prezintă niveluri medii de combatere a *puricelui cruciferelor*, *muștii rădăcinilor* și a *viespei rapiței*.

Gărgărița tulpinilor de rapiță (*Ceutorhynchus quadridens*)

Doza maximă a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha.

Doza recomandată pentru o singură aplicare: 0,2-0,25 L/ha.

Perioada de utilizare: produsul trebuie aplicat din faza de inflorescență compactă (muguri de flori individuali vizibili, închiși, pe inflorescența principală) până la sfârșitul fazei de înflorire (BBCH 55-67). Doza maximă recomandată trebuie utilizată în cazul unei invazii intense a dăunătorului pe cultură.

Numărul de tratamente: 1

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1 (toamna sau primăvara).

Gândacul lucios al rapiței (*Meligethes aeneus*)

Doza maximă pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha

Momentul aplicării: pulverizați în momentul apariției dăunătorilor în cultură, din faza de inflorescență compactă (muguri de flori individuali, închiși, vizibili, pe inflorescența principală) până în faza de înflorire completă a rapiței (BBCH 55-65). *Doză maximă trebuie utilizată în cazul unui atac mai intens al dăunătorului.*

Gărgărița semințelor de crucifere, țânțarul silicvelor (Ceutorhynchus assimilis, Dasineura brassicae)

Doza maximă pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha

Perioada de aplicare: se recomandă utilizarea în faza de înflorire, de la 20% din flori deschise pe inflorescența principală până la sfârșitul fazei de înflorire (BBCH 62-69). Doză maximă trebuie utilizată în cazul unei invazii mai intense a dăunătorului pe cultură.

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.

Grâu de toamnă

Afide

Doza maximă/recomandată pentru o singură administrare: 0,2 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze: Los Ovados 200 SE 0,2 L/ha + 0,1 L/ha Asysent+.

Perioada de utilizare: produsul se aplică toamna, imediat când dăunătorul ajunge pe cultură sau imediat după apariția dăunătorului, de la faza celei de a treia frunze până începutul fazei de înfrățire (prima ramificare vizibilă) (BBCH 13-21).

Numărul de tratamente: 1.

Cantitatea recomandată de apă: 250-300 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Afidele cerealelor, gândacul bălos

Doza maximă/recomandată pentru o singură administrare: 0,2 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze: Los Ovados 200 SE 0,2 L/ha + 0,1 L/ha Asysent+.

Perioada de utilizare: produsul se aplică primăvara, imediat când dăunătorul ajunge pe cultură sau după apariția dăunătorului, conform avertizărilor, de la începutul răsării/inceputul inșpicării până la stadiul de lapte-ceară a boabelor de grâu (BBCH 51-77).

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1 (un tratament toamna sau un tratament primăvara).

Măr

Afide

Doza maximă/recomandată pentru o singură aplicare: 0,125 L/ha

Perioada de aplicare: măsura trebuie aplicată la apariția primelor colonii de afide. Efectuați procedura de la sfârșitul fazei de înflorire până la începutul legării fructelor, atunci când fructele ating o dimensiune de până la 10 mm (BBCH 69-71)

Numărul de tratamente: 1

Viermele mărului

Doza maximă/recomandată a preparatului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha

Perioada de aplicare: agentul trebuie utilizat la începutul migrației fluturilor și al depunerii în masă a ouălor de la sfârșitul fazei de înflorire până la faza în care diametrul fructelor atinge 40 mm și se ridică (BBCH 69-74).

Numărul de tratamente: 1-2

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 30 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 700-750 L/ha
Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Omologarea următoarelor utilizări s-a realizat fără prezentarea studiilor de eficacitate ale produsului. Pentru aceste utilizări, deținătorul omologării nu poartă răspunderea pentru eventuale eșecuri în ceea ce privește eficacitatea sau fitotoxicitatea rezultate din utilizarea produsului.

Vișin, cireș

Musca cireșelor și vișinelor (*Rhagoletis cerasi*)

Doza maximă/recomandată pentru o singură aplicare: 0,125 L/ha

Perioada de aplicare: se utilizează în momentul apariției musculițelor și depunerii masive de ouă. Tratamentul trebuie efectuat din momentul în care fructele ating 90% din dimensiunea tipică până la începutul coacerii, colorarea fructelor (BBCH 79-81).

Numărul de tratamente: 1

Cantitatea recomandată de apă: 750 L/ha

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Afide

Doza maximă/recomandată a preparatului pentru o singură aplicare: 0,125 L/ha

Perioada de aplicare: măsura trebuie aplicată la apariția primelor colonii de afide. Procedura trebuie efectuată din momentul în care fructele ating 90% din dimensiunea tipică până la începutul coacerii, colorarea fructelor (BBCH 79-81).

Numărul de tratamente: 1

Cantitatea recomandată de apă: 750 L/ha

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Tomate (seră), ardei (seră), vinete (seră)

Este permis numai pentru utilizarea în sere de construcție stabilă, izolate de sol.

Musculiță albă de seră (*Trialeurodes vaporariorum*)

Doza maximă recomandată:

0,3 L/ha – o singură aplicare în timpul sezonului vegetativ

0,2 L/ha – două aplicări în timpul sezonului vegetativ

Perioada de aplicare: utilizați produsul de la prima etapă de dezvoltare a frunzelor până la colorarea completă a acestora (BBCH 11-89).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 20 zile.

Cantitatea recomandată de apă:

- o singură aplicare în timpul sezonului: 600-750 L/ha

- două aplicări în timpul sezonului: 300-500 L/ha

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Păr

Păduchele verde al mărului (*Aphis pomi*), păduchele roz galicol al mărului (*Dysaphis plantaginea*)

Doza maximă pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha

Doza recomandată pentru o singură aplicare: 0,125-0,2 L/ha

Perioada de aplicare: aplicați produsul de la apariția primelor colonii de afide, din faza târzie de înflorire până când fructele sunt coapte pentru recoltare (BBCH 69-87).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 30 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 750 L/ha

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Omologarea următoarelor utilizări s-a realizat fără prezentarea studiilor de eficacitate ale produsului. Pentru aceste utilizări, deținătorul omologării nu poartă răspunderea pentru eventuale eșecuri în ceea ce privește eficacitatea sau fitotoxicitatea rezultate din utilizarea produsului.

Secară de primăvară

Afide, gândacul bălos

Doza maximă/recomandată pentru o singură administrare: 0,2 l/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:

Doza maximă/recomandată pentru o singură administrare: 0,2 L/ha + 0,1 L/ha Asysent+.

Perioada de utilizare: se aplică primăvara, prin pulverizare atunci când dăunătorul a invadat plantația, de la începutul răsării până la stadiul de maturitate lactată a boabelor (BBCH 51 - 77).

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.

Mazăre furajeră

Gărgărița mazării, musca plântuțelor, musca semințelor de fasole, tripsul mazării, tripsul tutunului, afide

Bob, fasole verde, fasolu-bob, linte

Musca plântuțelor, musca semințelor de fasole, gărgărița bobului, afide

Lupin alb, lupin cu frunze înguste, lupin galben

Gărgărița frunzelor de mazăre, afide, tripsi, ploșnița lucernei, molia păstăilor de mazăre

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Perioada de aplicare:

- mazăre furajeră - se aplică în momentul apariției dăunătorilor, din faza în care toate frunzele s-au dezvoltat până în faza în care sunt vizibile 9 sau mai multe internoduri (BBCH 20 – 39) sau din faza în care sunt vizibile primele petale și mulți muguri florali individuali sunt încă închiși până în faza în care toate păstăile sunt uscate și brune cu coloritul tipic, iar semințele sunt uscate și tari (maturitate uscată) - (BBCH 50 – 89);
- bob – se aplică în perioada de apariție a dăunătorului, din faza de absență a lăstarilor laterali până în faza în care sunt vizibile 9 sau mai multe internoduri (BBCH 20 – 39) sau din faza de început al dezvoltării inflorescenței până în faza în care aproape toate păstăile sunt întunecate (BBCH 50 – 89);
- linte – se aplică în momentul apariției dăunătorului, din faza în care nu există lăstari laterali până în faza în care sunt vizibile 9 sau mai multe internoduri (BBCH 20 – 39) sau din faza în care sunt vizibile primele petale și mulți muguri florali individuali sunt încă închiși până în faza în care aproape toate păstăile sunt întunecate și semințele sunt uscate și tari (BBCH 50 – 89);
- fasole-bob - produsul se aplică în momentul apariției dăunătorilor, din faza lipsei de lăstari laterali până în faza în care sunt vizibile 9 sau mai multe internoduri (BBCH 20 – 39) sau din faza în care sunt vizibile primele petale și mulți muguri florali individuali sunt încă închiși, până în faza în care toate păstăile sunt uscate iar semințele sunt uscate și tari (BBCH 50 – 89);
- fasole verde- se aplică în momentul apariției dăunătorilor, din faza incipientă de dezvoltare a lăstarilor laterali până în faza în care sunt vizibile 9 sau mai multe internoduri (BBCH 20 – 39) sau din faza în care sunt vizibile primele petale și mulți muguri florali individuali sunt încă închiși, până în faza în care păstăile au ajuns la maturitate (boabe tari) (BBCH 50 – 89);
- lupin alb, lupin cu frunze înguste, lupin galben - se aplică în momentul apariției dăunătorului, de la începutul dezvoltării rozetei până la sfârșitul dezvoltării lăstarilor (alungire) (BBCH 20 – 39) sau de la începutul dezvoltării inflorescenței până când 75% din păstăi au atins lungimea tipică (BBCH 50 – 79).

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Păr asiatic

Păduchele verde al mărului, paduchele roz galicol al mărului

Doza maximă a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Doza recomandată pentru o singură aplicare: 0,125-0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: produsul se aplică de la sfârșitul înfloririi până la faza în care fructele sunt coapte, gata pentru recoltare (BBCH 69 - 87).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2.

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 30 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Măr pădureț

Păduchele verde al mărului, paduchele roz galicol al mărului, afide, viermele mărului

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: produsul se aplică de la sfârșitul înfloririi până la faza în care fructele ating mărimea de 40mm BBCH (69 - 74).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2.

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 30-40 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Moșmon, gutui

Afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: produsul se aplică de la sfârșitul înfloririi până la faza în care fructele ating mărimea de 40mm (BBCH 69 - 74).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2.

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 30-40 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Zmeur, mur

Molia pielitei fructelor, molia porumbarului și alte molii și omizi tinere care mănâncă frunzele, afide, molia zmeurului, gărgarița neagră, gândacul zmeurului, musculița lăstarilor de zmeur

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare:

Los Ovados 200 SE 0,2 L/ha + 0,2 L/ha Asysent+.

Termenul de utilizare: se aplică din faza în care bobocii florali sunt înveliți în solzi de culoare maro deschis, până la faza de înflorire completă, când cel puțin 50% din flori s-au dezvoltat, iar primele petale cad (BBCH 51 – 65).

Cantitatea recomandată de apă: 200-750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație la cultivarea murei: 1.

Numărul maxim de tratamente în sezonul de vegetație la zmeur, ținând cont de utilizarea produsului în următoarea secțiune a etichetei: 1.

Merișor cu tufișuri înalte

Molia mugurilor și fructelor, molia pielitei fructelor, molia porumbarului și alte molii și omizi tinere care mănâncă frunze, afide, cărăbuș de grădină, musca merișoarelor

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,15 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare:

Los Ovados 200 SE 0,15 l/ha + Asysent+ 0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: se aplică din faza în care bobocii florali sunt înveliți în solzi de culoare maro deschis, până la sfârșitul fazei înflorire, când toate petalele de flori au căzut (BBCH 51 – 69).

Cantitatea recomandată de apă: 200-750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.
Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație 1.

Coacăz negru, coacăz roșu, coacăz alb

Molia pielitei fructelor, molia porumbarului și alte molii și omizi tinere care mănâncă frunzele, afide, molia coacăzei, musculița lăstarilor de coacăz, bacconematus pumilio, sfredelitorul tulpinilor de coacăz

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare:

Los Ovados 200 SE 0,2 l/ha + Asysent+ 0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: se aplică din faza în care bobocii florali sunt înveliți în solzi de culoare maro deschis, până la sfârșitul fazei înflorire, când toate petalele de flori au căzut (BBCH 51 – 69).

Cantitatea recomandată de apă: 200-750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație 1.

Agriș

Molia pielitei fructelor, molia porumbarului și alte molii și omizi tinere care mănâncă frunze, afide, sfredelitorul tulpinilor de coacăz

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare:

Los Ovados 200 SE 0,2 l/ha + Asysent+ 0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: se aplică din faza în care bobocii florali sunt înveliți în solzi de culoare maro deschis, până la sfârșitul fazei înflorire, când toate petalele de flori au căzut (BBCH 51 – 69).

Cantitatea recomandată de apă: 200-750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație 1.

Căpșun, fragi

Afidele căpșunului, gărgarița neagră, ploșnița de câmp, cărăbuș de grădină, molia mititică, molia căpșunelor (acleris comariana)

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,15 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare:

Los Ovados 200 SE 0,15 L/ha + Asysent+ 0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: agentul se va utiliza de la sfârșitul dezvoltării florilor până la sfârșitul fazei de înflorire (BBCH 51– 69).

Cantitatea recomandată de apă: 200-750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație a fragilor: 1.

Numărul maxim de tratamente în sezonul de vegetație la căpșuni, ținând cont de utilizarea produsului în următoarea secțiune a etichetei: 1.

Căpșun

Gărgărițe

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,15 L/ha.

Perioada de aplicare: Tratamentul se efectuează după recoltarea fructelor, prin stropirea plantelor și a solului sub plante (BBCH > 89).

Cantitatea recomandată de apă: 500-900 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în sezonul de vegetație la căpșuni, ținând cont de utilizarea produsului în secțiunea anterioară a etichetei: 1.

Aronia, măceș, dud, păducel, soc, merișor

Gărgărița lucernei, gărgărița coletului, molia porumbarului și alte molii și omizi tinere care mănâncă frunze, afide, cărăbuș de grădină, tripsul trandafirului, viermele fructelor de afin

Merișor, măceș, dud, păducel, soc

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare:

Los Ovados 200 SE 0,2 L/ha + Asysent+ 0,2 L/ha.

Merișor

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,15 L/ha.

Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare:

Los Ovados 200 SE 0,15 L/ha + 0,2 L/ha Asysent+.

Termenul de utilizare: se aplică din faza în care bobocii florali sunt închiși, până la sfârșitul fazei de înflorire, când toate petalele de flori au căzut (BBCH 51 – 69).

Cantitatea recomandată de apă: 200-750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație 1.

Zmeur

Pennisetia hylaeiformis

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 l/ha.

Perioada de aplicare: Tratamentul se efectuează după recoltarea fructelor, prin stropirea plantelor și a solului sub plante (BBCH > 89).

Cantitatea recomandată de apă: 200-750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Numărul maxim de tratamente în sezonul vegetativ la zmeur, ținând cont de utilizarea produsului în secțiunea anterioară a etichetei: 1.

Nuc

Afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha

Perioada de aplicare: aplicați produsul conform indicațiilor: de la sfârșitul înfloririi (BBCH≥69).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2.

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 30 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 200 - 750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Alun (alune de pădure)

Afide, gărgărița alunului, oberea linearis, păduche țestos, molia pielitei fructelor, molia porumbarului și alte insecte și omizi tinere care mănâncă frunzele.

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Perioada de aplicare: aplicați produsul conform indicațiilor: de la sfârșitul înfloririi (BBCH≥69).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2.

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 30 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 200 - 750 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Tutun

Tripsul tutunului, afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: pulverizați în conformitate cu semnalizarea de la începutul dezvoltării lăstarilor laterali pe tulpina principală până la maturitatea de 50 % a semințelor (BBCH 20 – 85).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2.
Intervalul între tratamente: cel puțin 20 – 30 zile.
Cantitatea recomandată de apă: 600-1000 L/ha.
Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

In cultivat pentru fibre

Afide, puricele inului, gândacul inului

Doza maximă a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha.
Doza recomandată pentru o singură aplicare: 0,12-0,25 L/ha.
Termneul de utilizare: produsul se va utiliza de la faza de formare în proporție de 50% a mugurilor de floare până la faza de sfârșit a înfloririi (BBCH 55 - 69).
Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.
Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha.
Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Câneapă cultivată pentru fibre

Afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha.
Doza recomandată pentru o singură aplicare: 0,12-0,25 L/ha.
Termneul de utilizare: produsul se va utiliza de la faza de formare în proporție de 50% a mugurilor de floare până la faza de sfârșit a înfloririi (BBCH 55 - 69).
Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.
Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha.
Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Usturoi, șalote

Gărgărița cepei, omizi tinere ale arpagicului, tripși, musca semințelor de fasole, musca plăntuțelor, musca cepei, afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.
Produsul poate fi utilizat, de asemenea, în amestec cu adjuvantul Asysent+ în următoarele doze:
Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare:
Los Ovados 200 SE 0,2 l/ha + Asysent+ 0,2 L/ha.
Termenul de utilizare: aplicați produsul din stadiul de frunze timpurii, cel târziu atunci când se atinge jumătate din greutatea țintă a legumelor (BBCH 10 – 39).
Cantitatea recomandată de apă: 200-300 L/ha.
Tehnica de stropire recomandată: picături medii.
Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație 1.

Sfeclă furajeră

Gărgărița sfeclei

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha.
Termenul de utilizare: produsul se va utiliza de la faza de 2 frunze până la faza de 9 frunze (BBCH 12 - 19).
Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.
Cantitatea recomandată de apă: 300-400 L/ha.
Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Sfeclă roșie

Puricele sfeclei, atomaria, afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha.
Termenul de utilizare: produsul se va utiliza de la faza de 2 frunze până la faza de 9 frunze (BBCH 12 - 19).
Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.
Cantitatea recomandată de apă: 300-400 l/ha.
Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Țelină de rădăcină

Omizi de albiță, fluturele verzei, buha legumelor, molia verzei, buha verzei și alte omizi care dăunează frunzelor, musca de legume, musca morcovului, ploșnița de câmp, omida vârgată,

vierme de frunze din bumbac african, afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha.

Termenul de utilizare: produsul se va utiliza de la faza de 2 frunze până la faza de 9 frunze (BBCH 12 - 19).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.

Cantitatea recomandată de apă: 300-400 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Hrean

Omizi de albiță, fluturele verzei, buha legumelor, molia verzei, buha verzei și alte omizi care dăunează frunzelor, păduchele hreanului, păduchele vârgat al cruciferelor, puricele dungat al cruciferelor, puricele negru al rapiței, puricele albastru al verzei și alți purici, afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 l/ha.

Termenul de utilizare: produsul se va utiliza de la faza de 2 frunze până la faza de 9 frunze (BBCH 12 - 19).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.

Cantitatea recomandată de apă: 300-400 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Nap suedez, napi

Omizi de albiță, fluturele verzei, buha legumelor, molia verzei, buha verzei și alte omizi care dăunează frunzelor, purici de crucifere, afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 L/ha.

Termenul de utilizare: produsul se va utiliza de la faza de 2 frunze până la faza de 9 frunze (BBCH 12 - 19).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.

Cantitatea recomandată de apă: 300-400 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

Cicoare de rădăcină

Omizi de buha legumelor, buha verzei și alte omizi care dăunează frunzelor, afide

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,25 l/ha.

Termenul de utilizare: produsul se va utiliza de la faza de 2 frunze până la faza de 9 frunze (BBCH 12 - 19).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1.

Cantitatea recomandată de apă: 300-400 L/ha

Tehnica de stropire recomandată: picături medii

Plante ornamentale

Afide, colembolen, molia laricelui.

Doza maximă/recomandată a produsului pentru o singură aplicare: 0,2 L/ha.

Termenul de utilizare: pulverizați produsul în conformitate cu indicațiile, de la faza primei frunze până la jumătatea fazei de înflorire (BBCH 11 - 69).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2.

Intervalul dintre tratamente: cel puțin 30 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 200-400 L/ha.

Tehnica de stropire recomandată: picături medii.

MĂSURI DE PRECAUȚIE, PERIOADE DE PAUZĂ ȘI CONDIȚII SPECIALE DE UTILIZARE

Perioada de la ultima aplicare a produsului până la data recoltării culturii (perioada de așteptare):

- rapiță de toamnă, lupin alb, lupin cu frunze înguste, lupin galben – 39 zile
- grâu de toamnă, secară de primăvară – 30 zile
- măr, vișin, cireș, nuc, alun, păr, par asiatic, măr sălbatic, moșmon, gutui comun , șalotă, usturoi, – 14 zile
- mazăre furajeră, bob, fasole bob, fasole, linte – 10 zile
- cartof, afin înalt, coacăz negru, coacăz roșu, coacăz alb, agriș, agriș-coacăz, căpșuni, fragi, aronia, măceș, dud, păducel, soc, merișor – 7 zile
- roșii de seră, ardei de seră, vinete de seră – 3 zile

- sfeclă furajeră, sfeclă roșie, nap suedez, hrean comun, cicoare cultivată pentru rădăcină, napi, țelină de rădăcină, in cultivat pentru fibre, cânepă cultivată pentru fibre, zmeur, mur, căpșun BBCH ≥ 89 , tutun, plante ornamentale – nu este necesar.

Perioada de la ultima aplicare a produsului pe plante furajere până la data în care animalele pot fi hrănite cu aceste plante (perioada de așteptare pentru furaje):

Nu utilizați părțile verzi ale plantelor ca hrană pentru animale.

1. Produsul conține substanța activă acetamiprid – compus derivat din grupul neonicotinoidelor (insecticidul interacționează cu receptorii nicotinici pentru acetilcolină (Ach) – grupul IRAC 4A). Pentru a reduce la minimum riscul de rezistență a populației țintă de dăunători, se recomandă:
 - utilizarea agentului numai în dozele și în perioadele recomandate,
 - luarea în considerare a pragurilor de dăunători atunci când se decide dacă trebuie efectuat un tratament,
 - să nu se depășească numărul recomandat de aplicări pe sezon de creștere,
 - în cazul necesității de efectuare a unui tratament suplimentar, se recomandă utilizarea unui produs cu o substanță activă din altă grupă, cu un mecanism de acțiune diferit.
2. A nu se utiliza pe produsul pe soluri alcaline pentru cultivarea rapitei de iarnă, rapitei de primăvară.
3. Pulverizarea împotriva dăunătorilor (în special a celor sugători) se face prin acoperirea totală a tuturor părților plantelor cu soluție de stropire.
4. Se recomandă utilizarea produsului la o temperatură sub 20°C. La temperaturi mai înalte tratamentul trebuie efectuat la sfârșitul zilei.

ROTAȚIA CULTURILOR

Dacă este necesară desființarea timpurie a culturii, nu folosiți produse care conțin acetamiprid pe culturile succesive în timpul sezonului de creștere, pe suprafața unde a fost utilizat anterior produsul Los Ovados 200 SE.

PREGĂTIREA SOLUȚIEI PENTRU STROPIRE

Soluția de stropire se va pregăti numai înainte de utilizare.

Înainte de prepararea soluției de stropit stabiliți exact volumul necesar de apă împreună cu cantitatea de produs. La umplerea rezervorului de stropit procedați în conformitate cu instrucțiunea producătorului mașinii de stropit. În cazul lipsei instrucțiunii, cantitatea de produs necesară trebuie adăugată în rezervorul mașinii de stropit umplut parțial cu apă (cu agitatorul pornit).

Ambalajul golit trebuie clătit de trei ori cu apă și apa de la clătire adăugată la soluția din rezervorul mașinii de stropit și completat cu apă până la cantitatea necesară sub agitare continuă. Dacă rezervorul mașinii de stropit nu este echipat cu un amestecător hidraulic, după adăugarea produsului trebuie să amestecați mecanic lichidul din rezervor.

În cazul întreruperilor de stropire, înainte de reluarea lucrului, lichidul din rezervor trebuie bine omogenizat.

ELIMINAREA DEȘEURILOR ȘI SPĂLAREA ECHIPAMENTELOR

Cu deșeurile soluției de lucru rămasă după tratament și apa folosită la spălarea echipamentelor se va proceda în așa fel încât să minimizeze riscul de contaminare a apelor de suprafață și subterane definite prin Legea apelor și contaminarea solului, adică:

- utilizate, după o diluare prealabilă, pe suprafața pe care a fost efectuat tratamentul, dacă acest lucru este posibil, sau
- eliminate folosind o soluție tehnică pentru a asigura degradarea biologică a substanțelor active din produsele fitosanitare, sau
- eliminată în alt mod, în conformitate cu prevederile privind deșeurile.

După terminarea lucrărilor echipamentul trebuie spălat bine și clătit de trei ori.

Cu apa folosită pentru spălarea echipamentului trebuie să procedați la fel ca și cu reziduurile de soluție, folosind echipament individual de protecție.

MĂSURI DE PRECAUȚIE PENTRU UTILIZATORII PRODUSULUI, LUCRĂTORI DE CÂMP ȘI TERȚI

Înainte de utilizarea produsului trebuie informate despre acest fapt toate părțile interesate care

pot fi expuse la deriva soluției de stropire și care au solicitat asemenea informații.

În timpul manipulării produsului, a soluției de stropire și în timpul tratamentului, purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție și încălțăminte corespunzătoare (de ex. cizme de cauciuc).

În cazul utilizării la tutun, folosiți în plus o cască de protecție (glugă) și o vizieră de protecție în timpul pulverizării.

Atunci când se aplică pe culturile de mică înălțime, utilizați suplimentar pulverizatoare, reducând deriva soluției cu cel puțin 50%.

La aplicarea pe culturile înalte, folosiți în plus o cască (glugă) și o vizieră de protecție în timpul pulverizării sau efectuați tratamentul în cabina închisă a vehiculului.

Utilizați mănuși de protecție și îmbrăcăminte de lucru când intrați în zona tratată.

În timpul tratamentului ar trebui aplicate tehnici de reducere a răspândirii soluției de stropire (duze anti-drift, viteză redusă a vehiculului, aplicat pe vreme stabilă și altele) și cel puțin 5 m de la zone protejată, de la locuințe/habitate și trecători.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului.

Evitați contactul cu ochi, pielea sau îmbrăcămintea.

Evitați inhalarea spray-ului.

Spălați bine mâinile după utilizare.

Perioada din momentul aplicării produsului până la data în care în zona în care a fost aplicat pot intra oameni și animale (perioada de profilaxie):

Nu intrați până când lichidul pulverizat nu va fi complet uscat pe suprafața plantelor.

MĂSURI DE PRECAUȚIE LEGATE DE PROTECȚIA MEDIULUI NATURAL

Nu contaminați apele cu produsul de uz fitosanitar sau cu ambalajul acestuia. Nu spălați echipamentul în apropierea apelor de suprafață. Evitați contaminarea apelor prin șanțuri de scurgere de la gospodării și drumuri.

Evitați deversarea necorespunzătoare în mediul înconjurător.

În perioada de înflorire a plantelor agricole se recomandă utilizarea produsului în afara perioadelor de activitate a albinelor.

Nu utilizați produsul pe soluri alcaline.

Cartof

În vederea protecției organismelor acvatică este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de 20 m față de bazinele și cursurile de apă.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acțiunii produsului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de:

- 5 m față de terenurile nefolosite în agricultură sau
- 1 m de la terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a driftului în timpul tratamentului cu 90%.

Rapiță de toamnă

Pentru a proteja organismele acvatică, este necesar să se determine o zonă de protecție cu o lățime de 20 m de la rezervoare și cursurile de apă, cu o utilizare simultană a tehnicilor de reducere a driftului cu 50% în timpul tratamentului.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acțiunii produsului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de:

- 5 m față de terenurile nefolosite în agricultură sau
- 1 m față de terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii soluției de stropire în timpul tratamentului cu 90%.

Măr, vișin, cireș (la doza de aplicare 0,125 L/ha)

Pentru a proteja organismele acvatică, este necesar să se determine o zonă de protecție cu o lățime de 25 m, îngrădită pe o lățime de 20 m de la rezervoare și cursurile de apă, cu o utilizare simultană a tehnicilor de reducere a driftului soluției de stropire cu 90% în timpul tratamentului.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acțiunii produsului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de:

- 20 m față de terenurile nefolosite în agricultură sau
- 10 m față de terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii soluției de lucru cu 75% în timpul tratamentului, sau

- 5 m fața de terenurile nefolosite în agricultură, prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a driftului soluției de lucru în timpul tratamentului cu 90%.

Măr, păr (la doza de aplicare 0,2 L/ha)_nuc, aluniș, tutun

Pentru a proteja organismele acvatice, este necesar să se determine o zonă de protecție cu o lățime de 30 m, îngrădită pe o lățime de 20 m de la rezervoare și cursurile de apă, cu o utilizare simultană a tehnicilor de reducere cu 90% a driftului soluției de stropire în timpul tratamentului.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acțiunii produsului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de:

- 30 m fața de terenurile nefolosite în agricultură sau
- 15 m fața de terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii soluției de lucru în timpul tratamentului cu 50%, sau
- 10 m fața de terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a driftului soluției de lucru în timpul tratamentului cu 75%.

Plante ornamentale de pepinieră și plante forestiere de pepinieră, reînnoiri, împăduriri și plantații de arbori forestieri

Pentru a proteja organismele acvatice, este necesar să se determine o zonă de protecție cu o lățime de 30 m, îngrădită pe o lățime de 20 m de la rezervoare și cursurile de apă, cu o utilizare simultană a tehnicilor de reducere cu 90% a răspândirii lichidului utilizabil în timpul tratamentului.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acțiunii preparatului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de:

- 10 m de la terenurile nefolosite în agricultură, sau
- 5 m de la terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii lichidului de lucru în timpul tratamentului cu 50 %, sau
- 3 m de la terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii lichidului de lucru în timpul tratamentului cu 75 %.

Secară de primăvară, mazăre furajeră, fasole verde, fasole bob, linte, șalote, usturoi,

În vederea protecției organismelor acvatice este necesară stabilirea zonei periferice de protecție cu o lățime de 20 m de la bazinele și cursurile de apă.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acțiunii produsului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de 1 m de la terenurile nefolosite în scopuri agricole.

Lupin alb, lupin cu frunze înguste, lupin galben

Pentru a proteja organismele acvatice, este necesar să se determine o zonă de protecție cu o lățime de 20 m de la rezervoarele și cursurile de apă, cu o utilizare simultană a tehnicilor de reducere cu 50% a răspândirii lichidului utilizabil în timpul tratamentului.

În vederea protecției plantelor care nu constituie ținta acțiunii preparatului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de 1 m de la terenurile nefolosite în scopuri agricole

_Zmeur, mur, zmeur-mur, coacăz, agriș, aronia, trandafir pentru fructe comestibile, dud, păducel, soc

În vederea protecției organismelor acvatice este necesară stabilirea:

- o zonă de protecție cu o lățime de 50 m, îngrădită pe o lățime de 20 m, față de rezervoarele și cursurile de apă sau
- o zonă de protecție cu o lățime de 35 m, îngrădită pe o lățime de 20 m de la rezervoarele și cursurile de apă prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii soluției de lucru în timpul tratamentului cu 50% , sau
- o zonă de protecție cu o lățime de 25 m, îngrădită pe o lățime de 20 m de la rezervoarele și cursurile de apă prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a driftului în timpul tratamentului cu 75% , sau
- o zonă de protecție cu o lățime de 20 m de la rezervoarele și cursurile de apă prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a driftului în timpul tratamentului cu 90%.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acțiunii produsului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de:

- 15 m de la terenurile nefolosite în agricultură, sau

- 10 m de la terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii lichidului de lucru în timpul tratamentului cu 50%, sau
- 5 m de la terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii lichidului de lucru în timpul tratamentului cu 75%.

Afine înalte, căpșuni, fragi, merișor:

În vederea protecției organismelor acvatice este necesară stabilirea zonei periferice de protecție cu o lățime de 20 m de la bazinele și cursurile de apă.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acționării preparatului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu o lățime de:

- 15 m de la terenurile nefolosite în agricultură, sau
- 10 m de la terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii soluției de lucru în timpul tratamentului cu 50%, sau
- 5 m de la terenurile nefolosite în agricultură prin utilizarea simultană a tehnicilor de reducere a răspândirii soluției de lucru în timpul tratamentului cu 75%.

CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI ELIMINARE ÎN SIGURANȚĂ A PRODUSULUI FITOSANITAR ȘI ALE AMBALAJULUI ACESTUIA

Ă nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Produsul de protecție a plantelor trebuie depozitat:

- în ambalaje originale,
- într-un mod care să prevină contactul cu alimentele, băuturile sau hrana pentru animale, poluarea mediului și accesul terților,
- la temperatură de 0 °C – 30 °C.

Se interzice utilizarea ambalajelor produselor de protecție a plantelor pentru alte scopuri.

Produsul neutilizat trebuie predat entității autorizate să primească deșeuri periculoase.

Ambalajul golit de produs și triplu clătit trebuie returnat vânzătorului de produse fitosanitare.

MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Antidot: lipsă, a se aplica tratamentul simptomatic.

În caz de nevoie consultați un medic și arătați recipientul sau eticheta.

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.

În caz de contact cu pielea: Spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul

Dacă nu vă simțiți bine contactați un centru de informare toxicologică sau un medic.

În caz de inhalare: scoateți sau transportați victima la aer curat și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație.

În caz de ingerare: Clătiți gura cu apă. Nu provocați vomă.

Număr de telefon în caz de urgență medicală: +40 215 992 300 sau 112(24/7)

Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca No 8, Sector 1, București, Romania

MOD DE ACȚIUNE ÎN CAZ DE INCENDIU

Recomandări generale:

Scoateți persoanele neautorizate din zona de pericol, dacă nu sunt implicate în stigare

incendiului. Îndepărtați sursele de aprindere, nu fumați. Dacă este necesar, sunați la pompieri.

Mijloace adecvate de stingere a incendiilor: spumă rezistentă la alcool sau pulbere uscată de stingere (A, B, C), dioxid de carbon (stingător cu zăpadă), nisip sau pământ, apă pulverizată.

Folosiți metode de stingere a incendiilor adecvate condițiilor de mediu.

EVITATI stingerea incendiului cu un flux puternic de apă.

Pericole speciale cauzate de amestecul în cauză

În timpul unui incendiu la temperaturi ridicate se emană produse de descompunere periculoase

- monoxid de carbon, oxizi de azot, compuși ai clorului.

Transport terestru ADR / RID:

Număr UN (număr ONU): UN 3082

Denumirea corectă de transport UN:

ADR: MATERIAL PERICULOS PENTRU MEDIU, LICHID, I.N.O.(conține ACETAMIPRID)

RID: MATERIAL PERICULOS PENTRU MEDIU, LICHID, I.N.O. (conține ACETAMIPRID)

Clasa (clasele) pericol în transport: 9/M6

Grupa de ambalare: III

În atenția utilizatorului: Producătorul nu poate verifica modul de păstrare, manipulare și de utilizare al produsului și de aceea își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă.

Notă: Orice nerespectare a indicațiilor de mai sus va duce la diminuarea eficacității produsului său chiar la un eșec total. Relații suplimentare se pot obține de la Institutele sau Stațiunile de profil, Centrele de Protecția Plantelor sau Oficiile Fitosanitare Județene sau reprezentanții Companiei Innvigo Agro SRL Cluj-Napoca, Str. Barbu Ștefănescu Delavrancea Nr 64, Jud Cluj, Tel: 0374.912.123.