

Taimekaitsevahend

Fungitsiid

Kasutusal: Fungitsiid kartuli-lehemädaniku ja pruunmädaniku törjeks kartulil, kurbajahukaste törjeks katnikala kurgil, ebajahukaste törjeks sibulal, porrul ja peapsal, lillkapsal, brokkoli ja brüsseli kapsal.

Eesti reg. nr.: 0338 /25.11.11

Toimeained: fluopikoliid 62,5 g/l; propamokarbührokloriid 625 g/l

Preparaadi vorm: suspensioonikontsentraat

Preparaadi sisaldb ohtlikke aineid: fluopikoliid; propamokarbührokloriid.

Pakend: 30 ml; 50 ml; 100 ml; 500 ml

Valmistamise kuupäev ja partii number: vaata pakendilt

Loa valdaja: Bayer CropScience AG

Tootja:

Bayer CropScience AG

Alfred-Nobel-Strasse 50,

D-40789 Monheim am Rhein,

Saksamaa

Pakendaja: UAB Baltic Agro, Perkünkiemio g. 2, Vilnius Leedu

Eestisse toimetaja ja turustaja:

Baltic Agro AS, Rukki tee 8, Lehmmaa küla, 75306 Harjumaa, Eesti

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H410 Väga mürgingine veerorganismidele, pikaajaline toime.

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P333 + P313 Nahärritusse või lõõba korral: pöörduda arsti poole.

P363 Saastunud röivad enne järgmist kasutamist pesta.

P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501 Sisu/mahuti kõrvvaldada vastavalt Eesti Vabariigis kehtestatud ohtlike ainete kahjustamise korrale.

SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhistada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaazhvide).

SP01 Pärast nahaga kokkupuudet eemaldada vahend esmalt kuiva riidelapiga ja seejärel pesti nahka rohke veega.

SP05 Enne uesti sisenemist tuleb töödeldud alasid / kasvuhooneid pöhjalikult ventileerida, kuni pihustatud toode on kuvanud.

Ettevaatusabinõud: Preparaadiga töötamisel kasutada eririietust (kummisaapad, kummi kindad, peakate, spetsiaalne tööliklond). Pärast töö lõpetamist pesti käed ja katma kaheosal, samuti kaitseriuet (ka kinnaste sisepind).

Esmabi

Üldine teave: Kannatanu viia ohutsoonist eemale. Teadvusekaotuse ohu puhul asetada/transportida stabilises, küllü asendis. Eemaldada kohe preparaadiga saastunud riided ning kahjustustada need ohutult.

Sissehingamisel: Viia kannatanu värskse öhu käte. Hoida kannatanu soojas ning lasta tal puhata. Pöörduda kohe arsti poole.

Kokkupuutel nahaga: eemaldada kohe kemikaaliga saastunud röivad ja jalanööd. Pesta koheselt rohke vee ja seebiga, võimalusel polüüleenglükool 400-ga, lõpuks loputada veega. Nahaarrituse püsimisel pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel: eemaldada kontaktlaatsed (kui kasutatakse) ning loputada silmi koheselt rohke veega, ka silmaläugude alt, vähemalt 15 min. Ärrituse tekkimisel ning püsimisel pöörduda silmaarsti poole.

Allaneelamisel: Loputada suud veega. Mitte esile kutsuda oksendamist. Pöörduda kohe arsti või mürgistuskeskuse poole.

Teave arstile:

Sümpтомid: letargia, ataksia, krambid.

Riskid: Preparaat, ehhki karbamaat, ei ole kolinesterase inhibiitor.

Ravimeetmed: ravi sümpotaatiline. Allaneelamisel teha maoloputus ainult siis, kui alla neelati suurem kogus (rohkem kui suutais) ning önnetusest on möödas vähem kui 2 tundi. Manustada aktiivsütt ja naatriumsulfaati. Spetsiifilist antidooti ei ole. Vastunäidustused: atropiin.

Häädaabi telefon: 112

Hoistamine: Hoida ainult originaalkakendis jahedas, hästi ventileeritavas, lukustatud kohas. Hoida pakend tiheidalt sulutuna. Hoida kulmumise eest. Hoida otseks pääkesevalguse eest. Mitte laduda konteinereid kõrgematesse virnadesse kui 2 m, et vältida toote kahjustamist.

Pakendite kahjustamise: Taara korduvkasutamine on keelatud. Kohe pärast tühjendamist loputada taara vähemalt kolm korda puhta veega ja loputusvesi lisada valmis-tatavasse töölahusesse. Loputatud taara muuta kasutuskõlbmatuks ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta.

Pakendi purunemisel: Välja voolanud preparaat katta liiva, saepuru või muu absorbendiga kuni segu on täielikult läbi imbuund. Segu koguda spetsiaalse markeeringuga anumas-se ja anda üle ohtlike jäätmete käätelejale.

Keskkonnaohlikkus: Vältida preparaadi jääkide, töölahuse ning taara- ja aparatuuri pesuvee sattumist veekogudesse ja kanalisaatsiooni. Traktoripritsi täitmisel lahtisest veekogust ei tohi kasutada pritsi oma täitmisseadmet. Pritsimisel jälgida, et preparaat ei kanniks tuulega vette.

Ohutusnõuded: Säilitamisel, veol ja kasutamisel tuleb täita hügieeni ja ohutustehnika üldnõudeid. Isikukaitsevahendid tuleb kasutamise järel hoolikalt puhastada.

Toimeviis: Infinito on süsteemne ja translaminaarsete omadustega fungitsiid kartuli-lehemädaniku, kurgi (kasvuhoones), porru ja kapsa ebajahukaste vastu. Infinito on suure-pärane preparaat vältimaks resistentsuse tekkimist ka kõige agressiivsematel lehemä-danikutekitaja ja ebajahukaste tüvedel. Infinito sisaldb kahte teineteist täiendavat toime-ainet: uus unikaalne molekulistruktuuriga fluopikoliid ning propamokarbührokloriid, mi-dida Bayer CropScience on kasutanud juba aastaid ning mille suhtes lehemädanikutekitaja ja seniajani ei ole oma vastutöölikkust kaotanud. Infinito mõjutab aktiivselt haigusteki-tat selle kõikides arenguasides, takistades spooride vabanemist eoskotist, zoospoori-de ja tsüstide moodustumist, vähendades oluliselt zoospooride liikumisvõimet, pidurda-des tsüstide idanemist, takistades nii otsest kui kaudset sporangiumide idanemist, müt-seeli tungimist taime kudedesse ning peatades seeneniidistiku kasvu.

Kasutusjuhend:

Kartul:

Iehemädaniku (*Phytophthora infestans*) ja mugulate pruunmädaniku törjeks

Kulunorm: 1,2 - 1,6 l/ha

Infinito sobib suurepäraselt kasutamiseks lehemädanikutörjus programmisades vaheldu-misi teiste fungitiididega. Töhusaim toime saavutatakse, kui Infinito pritsitakse kartuli kasvupereoodi keskel, taimede õitsemise ajal. Sel ajal kasutatakse kõige paremini ära Infinito potentsiaal juba lööbinud lehemädaniku leviku peatamisel, järgneva nakkusse ennetamisel ja alustatakse töhusalt uute mugulatega kaitstmisega. Infinito pritsimine on soovitatav teha ennetavalt, st enne, kui haigusläigud ilmuvad kartuli lehetele, sõltu-valt ilmast ja/või lehemädaniku prognoosi teenistuse poolt antud soovitustest. Soe ja niiske ilm soodustavad kartuli-lehemädaniku levikut kõige enam. Pöldlode niisutamine põuaperioodil suurenendab samuti kartuli-lehemädaniku leviku ohtu. Soovi korral võib teha Infinito kuni neljat pütsimist järjest. Pritsimiste vaheline intervall: 7-12 päeva, sõl-tuvalt haiguse levikust ja kasutatud kulunormist. Haiguse agressiivsema leviku, aga ka mada-la kulunormi kasutamise korral, soovitatakse lähtuda ühemast intervallist ning korrata pritsi-mist 7 päeva möödumisel. Kasutamise aeg: pealsete algarengust kuni mugulate küpsele algu-seni (BBCH 21-91)

Veekulu: 200 - 400 l/ha
Preparaat on vihmakindel 1 tund pärast pritsimislahuse kuivamist lehetele.

Ooteaeg: 7 päeva

Kögiviljlad:

Kurk kasvuhoones – kurgi ebajahukaste (*Pseudoperonospora cubensis*) törjeks Pritsitakse haigust ennetavalt 10-päevaste intervallidega, kui tingimus on soodsad ebajahukaste levikufs. Taimede kasvufaas: kulgvörseste ilmumisest kuni kasvuja lõpuni (BBCH 21-89) Kulunorm kasvuhoones: 0,14% töölahus. Töölahuse kulu sõltuvalt taimede suurusest 500 - 1400 l/ha, 5 - 14 l/100m².

Pritsitakse kuni 3 korda kasvu ajal intervalliga 10 päeva.

Ooteaeg: 7 päeva

Peakapsas, Brüsseli kapsas, lillkapsas, brokkoli – kapsa ebajahukaste (*Peronospora parasitica*) törjeks.

Pritsitakse haigust ennetavalt 10-14-päevaste intervallidega, kui tingimus on soodsad ebajahukaste levikufs Taimede kasvufaas: pea moodustumisest kuni pea kasvu lõpuni (BBCH 41-49) Kulunorm: 1,6 l/ha. Pritsimislahuse paremaks kleepumiseks lehetele on soovitav paagisegusse lisada kleepainet nt. Contact 0,1-0,3 l/ha. Töölahuse kulu 300-600 l/ha.

Pritsitakse kuni 3 korda kasvu ajal intervalliga 10-14 päeva.

Ooteaeg: 14 päeva

Porru – ebajahukaste (*Phytophthora porri*) törjeks.

Pritsitakse haigust ennetavalt 14-21-päevaste intervallidega, kui tingimus on soodsad ebajahukaste levikufs Taimede kasvufaas: Lehekodariku moodustumisest kuni kasvu lõpuni (BBCH 41-47) Kulunorm: 1,6 l/ha. Töölahuse kulu 300-400 l/ha.

Pritsitakse kuni 3 korda kasvu ajal intervalliga 7 päeva.

Ooteaeg: 7 päeva

Preparaat on vihmakindel 1 tund pärast pritsimislahuse kuivamist lehetele.

Törje efektiivsust mõjutavad tegurid:

Arge kasutage Infinito vahetult pärast vihma või vihmutamist. Preparaadi paremaks toimimi-seks peavad taimelehedi olema kuivad. Jäljige, et pritsimislahus kataks ühtlaselt kõik taimi le-hed ja varred. Kartuli-lehemädaniku törjele mõjutab pritsimisega hilinemine otsestelt törje efek-tiivust. Kui juba 1% lehdestest on nähtaval kahjustatud, ei ole soovitav Infinito t kasutada.

Resistentsuse vältimise meetmed kartuli-lehemädaniku törjel

Resistentsuse tekkimise vältimiseks haigustekitajal soovitatakse Infinito pritsida mitte rohkom kui 3 korda järjest. Seejärel tuleks kasutada teisi fungitsiidi.

Pritsimislahuse valmistamine: veendu, et pritsipaak, pihiustid jm aregaadi osad oleksid puh-tad. Määra täpselt kindlaks pritsimiseks vajalik vee kogus ning preparaadi hulk. Täida pritsi paak pooles ulatuseks veega ning alusta segamist. Mõöda vajalik kogus preparaati ning vala pritsi paa-k. Seejärel lisata vett vajaliku koguseeni. Lase lahusel ühtlaselt seguneda. Pritsimise ajal peab se-gaja töötama. Juhul, kui paagisegusse on vaja lisada teisi pritsi preparaati, soovitame lahustada kõik preparaadid eraldi nõus ning alles seejärel valada kokku pritsi paaki. Juhul, kui pritsimisel tekib vahaeag, siis enne pritsimise uesti alustamist tuleb töölahust paagis hoolikalt segada.

Infinito kasutamisel selgrütsiga valmistatakse pritsimislahus järgnevalt:

Kartul:

Kulunormi 1,2 l/ha kasutamisel segatakse 30 ml preparaati 10 l veega ning saadud lahus pritsi-takse 250 m² pinnaale;

kulunormi 1,6 l/ha kasutamisel segatakse 40 ml preparaati 10 l veega ning saadud lahus pritsi-takse 250 m² pinnaale.

Kögiviljlad:

Kasvuhoones valmistatakse 0,14% töölahus. Selleks segatakse 14 ml Infinito 10 l veega.

Peakapsas, Brüsseli kapsas, lillkapsas, brokkoli – kapsa ebajahukaste (*Peronospora parasi-tica*) törjeks. Pritsitakse haigust ennetavalt 10-14-päevaste intervallidega, kui tingimus on soodsad ebajahukaste levikufs Taimede kasvufaas: pea moodustumisest kuni pea kasvu lõ-puni (BBCH 41-49) Kulunorm: 1,6 l/ha kasutamisel segatakse 40 ml preparaati 10 l veega.

Pritsimislahuse paremaks kleepumiseks lehetele on soovitav paagisegusse lisada nt. Contact 10-30 ml/

1000 m²; 1-3 ml/100 m².

Töölahuse kulu: 300-600 l/ha; 30-60 l / 1000 m²; 3-6 l / 100 m².

Pritsitakse kuni 3 korda kasvu ajal intervalliga 10-14 päeva.

Ooteaeg: 14 päeva

Porru – ebajahukaste (*Phytophthora porri*) törjeks.

Pritsitakse haigust ennetavalt 14-21-päevaste intervallidega, kui tingimus on soodsad ebajahukaste levikufs Taimede kasvufaas: Lehekodariku moodustumisest kuni kasvu lõpuni (BBCH 41-47) Kulunorm: 1,6 l/ha kasutamisel segatakse 40 ml preparaati 10 l veega.

Töölahuse kulu: 500 l/ha; 50 l / 1000 m²; 5 l / 100 m².

Pritsitakse kuni 2 korda kasvu ajal intervalliga 14-21 päeva.

Ooteaeg: 14 päeva

Sibul – sibula-ebajahukaste (*Peronospora destructor*) törjeks.

Pritsitakse haigust ennetavalt 7-päevaste intervallidega, kui tingimus on soodsad ebajahukaste levikufs Taimede kasvufaas: Lehekodariku moodustumisest kuni kasvu lõpuni (BBCH 41-47) Kulunorm: 1,6 l/ha kasutamisel segatakse 40 ml preparaati 10 l veega.

Töölahuse kulu: 300-400 l/ha; 30-40 l / 1000 m²; 3-4 l / 100 m².

Pritsitakse kuni 3 korda kasvu ajal intervalliga 7 päeva.

Ooteaeg: 7 päeva

Paagisegud Infinito võib kasutada paagisegude koos teiste taimekaitsevahenditega.

Paagisegude kasutamisel peab arvestama, et mõtme preparaadi koosmõju võib kulturtaimedes tekitada stressi, eriti kui pritsitakse ebasoodsates tingimustes nagu kõrge temperatuur, väga madal õh- või mullaniiskus.

Pritsi puhasustamine: Pärast töö lõpetamist pesti pritsi, voolikud ning pihiustid hoolikalt vee ning spetsiaalse pesuvahendiga. Selleks võib kasutada tavalist soodat 200-400 g lisatuna 10 l pesuveele.

Tühjenda paak täielikult, võta lahti pihiustid ja filtriid ning pese neid eraldi vees, täida pritsimise paak 10 % mahus veega ja soga hoolikalt. Tühjenda paak uesti. Korda sama protseduuri veelkord, seejärel kontrolli filtreid ja puasta kuni sinna kogunenud jäädgid on kadunud.

Tähelepanu!

Preparaat valmistatakse hoolika kontrolli all ja firma tagab kinnises tehasepakendis oleva prepa-raadi kvaliteedi ning toimeainete õige sisalduse. Tootjafirma ei vastuta erinevate törjetulemuste ja tekinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud tingimusel, mida preparaadi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha.



Предупреждение

Средство защиты растений

Фунгицид

Сфера применения: фунгицид для борьбы с фитофторозом и бурой гнилью картофеля, ложной мучнистой росой огурца в закрытом грунте, ложной мучнистой росой лука, порея, огородной, цветной и брюссельской капусты и брокколи.

Рег. номер в Эстонии: 0338/25.11.11

Действующие вещества: флуопиколид 62,5 г/л; пропамокарб гидрохлорид 625 г/л

Форма препарата: суспензионный концентрат

Препарат содержит опасные вещества: флуопиколид, пропамокарб гидрохлорид.

Упаковка: 30 мл; 50 мл; 100 мл; 500 мл

Дата изготовления и номер партии: см. на упаковке

Держатель лицензии: Bayer CropScience AG

Производитель:

Bayer CropScience AG

ул. Альфред-Нобель-штрассе, 50,

D-40789 Монхайм-ам-Рейн,

Германия

Упаковщик: UAB Baltic Agro, ул. Перкункемис, 2, Вильнюс Литва

Импортер и дистрибутор в Эстонии:

Baltic Agro AS, ул. Рукки тез, 8, дер. Лехмья, 75306 Харьюский уезд, Эстония

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H410 Крайне токсично для водных организмов, с долгосрочными последствиями.

EUH410 Во избежание риска для окружающей среды и здоровья людей соблюдать инструкцию по применению.

P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

P302 + P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды.

P333 + P313 При раздражении кожи или появления сыпи: обратиться к врачу.

P363 Постирать загрязненную одежду перед следующим использованием.

P391 Пролитый препарат сбрасывать.

P501 Утилизировать вещество/контейнер в соответствии с установленным в Эстонской

Республике порядком утилизации опасных веществ.

SP1 Избегать попадания в воду средства либо его упаковки (не очищать оборудование вблизи открытых водоемов/избегать загрязнения через дренажную систему хлева и дорог).

SP1 При контакте с кожей сначала удалить средство сухой тряпкой, затем промыть кожу большим количеством воды.

SP95 Перед повторным входом следует тщательно провентилировать обработанную

территорию/теплицы до высыхания распыленного препарата.

Меры предосторожности: При работе с препаратом пользоваться спецодеждой (резиновые сапоги, резиновые перчатки, головной убор, специальная рабочая одежда). После окончания работы вымыть руки и непокрытые части тела водой с мылом, а также постирать защитную одежду (включая внутреннюю поверхность перчаток).

Первая помощь

Общая информация: Вынести пострадавшего из опасной зоны. При риске потери сознания разместить/транспортировать в стабильной позе на боку. Немедленно снять испачканную препаратом одежду и уничтожить ее безопасным способом.

При вдыхании: Вывести пострадавшего на свежий воздух. Держать пострадавшего в тепле и обеспечить покой. Немедленно обратиться к врачу.

При контакте с кожей: немедленно снять испачканную химикатом одежду и обувь. Немедленно промыть большим количеством воды с мылом, при возможности – полизиэтиленгликолем 400, ополоснуть водой. При сохранении раздражения обратиться к врачу.

При попадании в глаза: снять контактные линзы (при наличии) и немедленно промыть глаза большим количеством воды, в том числе и под веками, не менее 15 мин. При появлении и сохранении раздражения обратиться к окулисту.

При проглатывании: Промыть рот водой. Не вызывать рвоту. Немедленно обратиться к врачу или в центр отравлений.

Информация для врача

Симптомы: летаргия, атаксия, судороги.

Риски: несмотря на то, что данный препарат – карбамат, он не является ингибитором холинэстеразы.

Терапия: лечение симптоматическое. Промывание желудка требуется только при проглатывании большого количества химиката (больше чем полный рот), а также только если несчастный случай произошел менее 2 часов назад. Ввести активированный уголь и сульфат натрия. Специфический антидот отсутствует.

Противопоказания: атропин.

Телефон экстренной помощи: 112

Хранение: Хранить только в оригинальной упаковке в прохладном, хорошо вентилируемом, запертом помещении. Плотно закрывать упаковку. Беречь от охлаждения. Беречь от прямых солнечных лучей. Во избежание повреждения препарата не складировать контейнеры в штабеля выше 2 метров.

Обезвреживание упаковки: Повторное использование тары запрещено. После опорожнения промыть тару чистой водой не менее трех раз и добавить воду, оставшуюся от промывания, в рабочий раствор. Пустую тару доставить в пункт сбора опасных отходов.

При повреждении упаковки: Вытканный препарат посыпать песком, опилками или иным абсорбентом до полного впитывания раствора. Собрать смесь в специально маркированную емкость и передать в пункт обработки опасных отходов.

Опасность для окружающей среды: Избегать попадания остатков препарата, рабочего раствора и воды после ополаскивания тары и оборудования в поверхностные и грунтовые воды, а также в канализацию. При заполнении тракторного опрыскивателя из открытого водоема нельзя использовать собственное наполняющее оборудование опрыскивателя. При распылении следить, чтобы препарат не попадал с ветром в воду.

Меры безопасности: При хранении, перевозке и применении следует соблюдать общие требования гигиены и техники безопасности. Средства индивидуальной защиты следует после использования тщательно очистить.

Механизм воздействия:

Infinito является системным фунгицидом с трансламинарными свойствами для борьбы с фитофторозом картофеля, ложной мучнистой росой огурца (в теплице), порея и капусты. Infinito эффективно препятствует возникновению резистентности даже у наиболее агрессивных возбудителей фитофтороза и штаммов ложной мучнистой росы. Infinito содержит два дополнительных друг друга действующих вещества: новый флуопиколид с уникальной молекулярной структурой и пропамокарб гидрохлорид, который используется Bayer CropScience уже много лет и к которому возбудители фитофтороза до сих пор не потеряли чувствительность. Infinito активно воздействует на возбудителей заболеваний во всех фазах их развития, препятствуя выбросу спор из сумки, образование зооспор и цист, существенно снижая двигательную активность зооспор, тормозя прорастание цист, препятствуя как прямому, так и косвенному прорастанию спорангии, проникновению мицелия в ткани растения и блокируя рост мицелия.

Инструкция по применению:

Картофель: для защиты от фитофтороза (*Phytophthora infestans*) и бурой гнили клубней

Расходная норма: 1,2–1,6 л/га

Infinito отлично подходит для применения в рамках программы борьбы с фитофторой поочередно с другими фунгицидами. Наибольший эффект достигается при распылении Infinito в середине фазы роста, в период цветения растений. В это время лучше всего раскрывается потенциал Infinito по остановке распространения уже проявившегося фитофтороза и предотвращению последующего заражения, а также эффективно обеспечивается защита новых клубней.

Рекомендуется распылять Infinito в профилактических целях, в том числе до появления пятен на листьях картофеля, в зависимости от погоды и/или рекомендаций, предоставленных службой фитосанитарного надзора. Распространению фитофторы картофеля лучше всего способствует теплая и влажная погода. Орошение полей во время засухи также повышает риск распространения фитофторы.

При желании можно производить до четырех последовательных опрыскиваний Infinito. Интервал между опрыскиваниями: 7–12 дней в зависимости от распространения заболевания и использованной расходной нормы. При более агрессивном распространении заболевания, а также при низкой расходной норме рекомендуется сократить интервал и повторять опрыскивание через 7 дней.

Период применения: от начала развития ботвы до начала созревания клубней (BBCN 21–91)

Расход воды: 200–400 л/га

Препарат становится устойчивым к дождю через час после высыхания раствора для опрыскивания.

Период ожидания: 7 дней

Овощи:

Огурец в теплице – для борьбы с пероноспорозом огурцов (*Pseudoperonospora cubensis*)
Опрыскивание проводится в профилактических целях с интервалом 10 дней при благоприятных условиях для распространения пероноспороза.

Фаза роста растений: от появления боковых побегов до окончания периода роста (BBCN 21–89)
Расходная норма в теплице: 0,14 % рабочего раствора. Расход рабочего раствора в зависимости от размера растений: 500–1400 л/га, 5–14 л/100 м2.

Распылять до 3 раз во время роста с интервалом 10 дней.

Период ожидания: 3 дня.

Огородная капуста, брюссельская капуста, цветная капуста, брокколи – для борьбы с ложной мучнистой росой капусты (*Peronospora parasitica*)
Опрыскивание проводится в профилактических целях с интервалом 10–14 дней при благоприятных условиях для распространения пероноспороза.

Фаза роста растений: от формирования до окончания роста кочана (BBCN 41–49)
Расходная норма: 1,6 л/га. Для повышения эффективности рекомендуется добавить в баковую смесь склеивающее вещество, например Contact в пропорции 0,1–0,3 л/га.
Расход рабочего раствора: 300–600 л/га

Распылять до 3 раз во время роста с интервалом 10–14 дней.

Период ожидания: 14 дней.

Порей – для борьбы с пероноспорозом лука (*Phytophthora porri*).
Опрыскивание проводится в профилактических целях с интервалом 14–21 день при благоприятных условиях для распространения пероноспороза. Фаза роста растений: от формирования розетки листьев до окончания роста (BBCN 41–47)

Расходная норма: 1,6 л/га. Для повышения эффективности рекомендуется добавить в баковую смесь склеивающее вещество, например Contact в пропорции 0,1–0,3 л/га.
Расход рабочего раствора: 500 л/га.

Распылять до 2 раз во время роста с интервалом 14–21 день.

Период ожидания: 14 дней.

Лук – для борьбы с пероноспорозом лука (*Peronospora destructor*).
Опрыскивание проводится в профилактических целях с интервалом 7 дней при благоприятных условиях для распространения пероноспороза.

Фаза роста растений: от формирования до окончания роста (BBCN 41–47)
Расходная норма: 1,6 л/га. Расход рабочего раствора: 300–400 л/га.
Распылять до 3 раз во время роста с интервалом 7 дней.

Период ожидания: 7 дней.

Препарат становится устойчивым к дождю через час после высыхания раствора для опрыскивания.
Факторы, влияющие на эффективность препарата:

Не используйте Infinito сразу после дождя или полива. Для наибольшей эффективности препарата листья растения должны быть сухими.
Следите, чтобы раствор для опрыскивания покрывал все листья и стебли растения равномерно.

При борьбе с фитофторозом картофеля промедление с опрыскиванием оказывает прямое воздействие на эффективность препарата. Infinito не рекомендуется использовать, если хотя бы 1 % листьев заметно поражен.

Меры по предотвращению резистентности при борьбе с фитофторой картофеля

Во избежание возникновения резистентности у возбудителя заболевания рекомендуется распылять Infinito не более 3 раз подряд. Затем следует использовать другие фунгициды.

Приготовление раствора для опрыскивания: убедитесь в чистоте бака для опрыскивания, распылителей и деталей агрегата. Тщательно отмерьте необходимое количество воды и объем препарата. Наполните бак для опрыскивания половиной требуемого количества воды и приступайте к приготовлению смеси. Отмерьте и добавьте в бак для опрыскивания необходимое количество препарата. Затем добавьте оставшееся количество воды. Подождите, пока раствор не станет равномерным. При опрыскивании должен работать смеситель. При добавлении в баковую смесь других препаратов рекомендуем растворять все препараты в отдельных емкостях и только затем переливать их в бак для опрыскивания. После перерыва в опрыскивании рабочий раствор в баке следует тщательно перемешать.

При распылении Infinito ранцевым опрыскивателем раствор для опрыскивания изготавливается следующим образом.

Картофель:

при расходной норме 1,2 л/га 30 мл препарата развести в 10 л воды и распылять полученный раствор на площаи 250 м2;

при расходной норме 1,6 л/га 40 мл препарата развести в 10 л воды и распылять полученный раствор на площаи 250 м2.
Овощи: приготовить в теплице рабочий раствор концентрацией 0,14 %. Затем развести 14 мл Infinito в 10 л воды.
Огородная капуста, брюссельская капуста, цветная капуста, брокколи – для борьбы с ложной мучнистой росой капусты (*Peronospora parasitica*).
Опрыскивание проводится в профилактических целях с интервалом 10–14 дней при благоприятных условиях для распространения пероноспороза.

Фаза роста растений: от формирования до окончания роста кочана (BBCN 41–49)

Расходная норма: при расходной норме 1,6 л/га 40 мл препарата смешать с 10 л воды. Для повышения эффективности рекомендуется добавить в баковую смесь склеивающее вещество, например Contact в пропорции 10–30 мл/1000 м2; 1–3 л/100 м2.

Расход рабочего раствора: 300–600 л/га; 30–60 л/100 м2; 3–6 л/100 м2.

Распылять до 3 раз во время роста с интервалом 10–14 дней.

Период ожидания: 14 дней.

Порей – для борьбы с пероноспорозом лука (*Phytophthora porri*).
Опрыскивание проводится в профилактических целях с интервалом 14–21 день при благоприятных условиях для распространения пероноспороза.

Фаза роста растений: от формирования розетки листьев до окончания роста (BBCN 41–47)
Расходная норма: при расходной норме 1,6 л/га 40 мл препарата смешать с 10 л воды.

Расход рабочего раствора: 500 л/га; 50 л/100 м2; 5 л/100 м2.

Распылять до 2 раз во время роста с интервалом 14–21 день.

Период ожидания: 14 дней.

Лук – для борьбы с пероноспорозом лука (*Peronospora destructor*).
Опрыскивание проводится в профилактических целях с интервалом 7 дней при благоприятных условиях для распространения пероноспороза.

Фаза роста растений: от формирования розетки листьев до окончания роста (BBCN 41–47).

Расходная норма: при расходной норме 1,6 л/га 40 мл препарата смешать с 10 л воды.
Расход рабочего раствора: 300–400 л/га; 30–40 л/100 м2; 3–4 л/100 м2.

Распылять до 3 раз во время роста с интервалом 7 дней.

Период ожидания: 7 дней.

Баковые смеси

Infinito можно смешивать с другими средствами защиты растений или микрэлементами. При использовании баковых смесей следует учитывать, что совместное воздействие нескольких препаратов может вызвать у культурных растений стресс, особенно при опрыскивании в неблагоприятных условиях, например при высокой температуре, низкой влажности воздуха или почвы.

Очистка опрыскивателя: По окончании работы тщательно промыть опрыскиватель, шланги и распылители водой со специальным моющим средством. Для этого можно использовать обычную соду: развести 200–400 г соды в 10 л воды.

Полностью опорожните бак, снимите распылители и фильтры и промойте их водой по отдельности, заполните бак для опрыскивания водой на 10 % и тщательно перемешайте. Снова опорожните бак. Повторите ту же процедуру еще раз, затем проверьте фильтры и тщательно очистите их от остатков препарата.

Внимание!

Препарат производится под пристальным контролем, и фирма гарантирует качество препарата в закрытой заводской упаковке и необходимое содержание в нем действующих веществ.

Фирма-производитель не несет ответственности за результаты обработки и понесенный ущерб, вызванные условиями, которые невозможно было предвидеть при регистрации и продаже препарата.

® – зарегистрированный товарный знак является собственностью Bayer CropScience AG.