



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
 OFICIUL FITOSANITAR DOIJI

B-dul Nicolae Romanescu nr. 39D Craiova, Jud. Dolj

Telefon/fax: 0251.448191

Nr. 461/03.05.2019

Buletin de avertizare nr. 34

Pentru culturi in spatii protejate si camp pentru prevenirea si combaterea agentilor de daunare: PATAREA UNGHIULARA, MANA, FAINARE, OFILIREA BACTERIANA A TOMATELOR, PATAREA CAFENIE, ALTERNARIA+ACARIENI, MUSCULITA ALBA, AFIDE, TRIPS (PSEUDOMONAS S., PHYTOPHTORA I., CLADOSPORIUM F., SEPTORIA L., FULVIA F., ALTERNARIA S.) se recomanda tratamente cu produse de protectia plantelor dupa cum urmeaza:

	Denumirea PPP	Cultura si agentul de daunare combatut	Doza l,kg, % recomandate/l	Observatii
1	ANTRACOL 70WP + ORTIVA 250 SC + + JUVINAL 10 EC	Castraveti -mana Tomate-patarea cafenie, patarea alba a frunzelor Tomate- mana tomatelor, fainarea, alternarioza, patarea cafenie a frunzelor de tomate ardei gras (camp)- paduchele verde al piersicului, castraveti, tomate, vinete (solar)- musculita alba de sera, castraveti, tomate, vinete (solar)- musculita alba de sera	0,2% 0,2% 0,05% 0,05% 0,05%	Cantitatea de apa utilizata: conform instructiunilor de pe eticheta.
2	CABRIO TOP + MOSPILAN 20 SP	Tomate-mana, fainare, patarea alba, patarea cafenie patarea bruna paduchele verde, musculita alba de sera, tripsi	0,15-0,2% 0,025%	Cantitatea de apa utilizata: conform instructiunilor de pe eticheta.
3	DITHANE M 45 + SCORE 250 EC + FASTAC 10 EC + NISSORUN 10 WP	Castraveti -antracnoza cucurbitaceelor, alternarioza Tomate - basicarea fructelor de tomate, patarea cafenie Tomate - alternaria Castraveti, tomate-paduchele verde, musculita alba de sera castraveti -acarieni	0,2% 0,05% 0,02% 0,05%	Cantitatea de apa utilizata: conform instructiunilor de pe eticheta.
4	FOLPAN 80 WDG+ LASER 240 SC + MILBEKNOCK EC	Castraveti-mana Tomate-mana tomatelor Musculita alba de sera, musca miniera Castraveti-acarieni,	0,15% 0,05% 0,08%	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.
5	TOPSIN 70 WDG + BRAVO 500 SC + MAVRIK 2F	Tomate-patarea cafenie Tomate -mana ,alternarioza ,fainare, putregai, antracnoza, septorioza Castraveti - mana, alternarioza, fainare Tomate- omida fructelor, paduchele verde al solanaceelor Castraveti-paduchele castravetilor	0,05- 0, 1% 0,2%(0,4% pt. septorioza) 0,05%	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.
6	ORTIVA 250 SC + ACCUPRAL 50 PU +	Tomate- mana tomatelor, fainarea, alternarioza, patarea cafenie a frunzelor de tomate Ardei -fainarea, alternarioza Castraveti-mana, patarea unghiulara Tomate-mana, alternarioza, patarea frunzelorsi basicarea fructelor, patarea pustulara	0,2% 0,5 %	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.

	VERTIMEC PRO	Acarieni ,paianjeni	1,2 l	
7	MANOXIN M 60 PU + FASTAC 10 EC	Castraveti- mana, fainare Vinete- mana Musculita alba de sera, paduchele verde	0,4% 0,02%	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.
8	MOLTOWIN + FLIPPER	Tomate-mana,basicairea frunzelor Tomate,vinete,castraveti-af de,paianjeni,musulita alba de sera,paianjeni	0,3% 16,0 l	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.
9	BRAVO 500 SC + ACTARA 25 WG	Castraveti-fainarea cucurbitaceelor Castreveti - mana cucurbitaceelor, alternarioza Tomate-mana tomatelor, -patarea alba a frunzelor, -alternarioza tomatelor, patarea cafenie, antracnoza tomatelor -putregaiul denisui Musculita alba de sera,trips	0,2% (1,5 - 2,0 l/ha) 1,5-2 l ha 1,5-2,0 l/ha (0,2%) 0,4% 1,5 - 2,0 l/ha 0,2% (1,5 - 2,0 l/ha) 0,02%	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.

Produsele să fie fitosanitare trebuie utilizate în mod corespunzător în conformitate cu informațiile de pe eticheta acestora.

Metode profilactice de combatere:

- Rotatia culturilor
- Igiena culturala
- Alternati produsele fitosanitare,incercand sa nu utilizati de doua sau mai multe ori consecutiv aceeasi substanta activa
- Nu udati in exces, irigati pe biloane, efectuat aerisiri zilnice, mai ales in zilele calduroase pentru a evita aparitia bolilor care sunt favorizate de temperaturi ridicate si umiditate in exces.
- Udarea se face echilibrat, in functie de temperatura exterioara

Pentru eliminarea ambalajelor goale de ppp din material plastic si metal vor fi decontaminate prin tripla clatire si separarea de capace iar ambalajele secundare din carton, folie aluminiu vor fi curatate si pliate cu folosirea ulterioara a apei rezultate in rezervorul instalatiei, echipamentului de stropit;

Pana la predarea acestorala distribuitorul de ppp ambalajele se vor depozita sau se pot preda in cadrul Programului National „SCAPA de ambalaje”- www.aiprom.ro

- Inainte de utilizarea instalatiei de aplicat ppp, verificati daca aceasta corespunde din punct de vedere tehnic. Deasemenea, instruiti operatorul pe linie de utilizare a ppp si intocmiti procese verbale.

Se vor utiliza numai produse de protectia plantelor omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor, care se gasesc in baza de date PEST-EXPERT.

Pentru primarii: AFISATI LA LOC VIZIBIL BULETINELE DE AVERTIZARE

Sa se ia masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu PPP, normele de protectie si securitatea muncii, de protectie a albinelor si animalelor, conform cu: Ordinul comun Nr 45/1991 al MMA, privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a legii nr. 383/2013 a apiculturii si ordinul nr.127/1991 al ACA din Romania; Ordinul 68/1992 al MMA; 15b/3404/1991 al Dep. Admin. Locala si 1786/TB/1991 al ministerului transporturilor, precum si Protocolul de Colaborare nr. 328432/2015, cu ACA si nr. 3242 /103 / 21.10.2016 cu ROMAPIS, privind implementarea legislatiei in vederea protectiei familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor.

Pentru prevenirea intoxicatiilor la albine, detinatorii (fermierii/producatorii agricoli) de suprafete agricole si silvice sunt obligati sa anunte in scris consiliile locale /primariile cu cel putin 48 de ore inainte de efectuarea tratamentului, locul, data, durata tratamentului, denumirea produsului folosit, metoda de aplicare (prafuire, stropire, aerosoli).

Toti utilizatorii de PPP (prestatorii, fermierii) sunt obligati sa respecte conditiile de ecoconditionalitate - SMR 10. Acestia au obligatia sa detina registrul privind evidenta tratamentelor si sa tina evidenta contabila pe o perioada de cel putin 3 ani!

Înainte de utilizarea instalației de aplicat PPP, verificați dacă aceasta corespunde din punct de vedere tehnic. De asemenea, instruiți operatorul pe linie de utilizare a PPP și întocmiți procese verbale.

Se va respecta de către toți utilizatorii de PPP **Ghidul pentru utilizarea în siguranță a Produselor de Protecția Plantelor /2016** postat pe site: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>, elaborat de MADR-Autoritatea Națională Fitosanitară.

Conform HG.1230/2012 art.3 alin.2, nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67, alin. 1 din Reg. (CE) nr. 1107/2009 privind menținerea evidenței PPP pe care le utilizează, pe o perioadă de cel puțin 3 ani, se sancționează cu amenda de la 8.000 la 10.000 lei.

Nume și prenume fermier / Societate comercială-----

Domiciliu fermier/sediul social SC(Comuna, județ)-----

Ferma (nume/număr, adresă)-----

REGISTRUL de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua lună, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării/fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data document prin care s-a data în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza Omologată/doza folosită	Suprafața	Cantități utilizate (kg. l)			

Conform Reg.CE nr. 1107/2009, art. 67, (1)

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau a administratorului societății.



Consilier,
DRAGANEANU ELISABETA