



Sostanze attive autorizzate per l'impiego in agricoltura:

Sostanza attiva	Impiego	IdS	RML	Sostanza attiva	Impiego	IdS	RML
Abamectina	acar. /insett.	7	0,02	Clomazone	diserbante	-	0,01*
Acechinol	acaricida	3	0,2	Clorantraniliprololo	insetticida	3	0,6
Acetamiprid	insetticida	7/5°	0,15	Clorotalonil	fungicida	14	2
Acibenzolar-S-metile	vario	3	1	Clorpirifos	insetticida	21	0,5
Acido gibberellico	fitoregolatore	20	5	Clorpirifos-metile	insetticida	15	0,5
Aclonifen	diserbante	-	0,05*	Coniothyrium minitans <i>bio</i>	fungicida	-	-**
Alfa-cipermetrina	insetticida	3	0,5	Cyazofamid	fungicida	3	0,2
Ametoctradin	insetticida	3	2	Cyprodinil (2)	fungicida	7	1
Ampelomices quisqualis <i>bio</i>	fungicida	-	-**	Deltametrina (1)	insetticida	3	0,3
Azadiractina <i>bio</i> (1)	insett./nemat.	3	1	Difenoconazolo	fungicida	7	2
Azoxystrobin	fungicida	3	3	Dimetoato	insetticida	21	0,02*
Bacillus amyloliquefaciens sbs plantarum <i>bio</i>	fungicida	3	-*	Dimetomorf	fungicida	3	1
Bacillus subtilis <i>bio</i>	fungicida	3	-**	Diquat (1)	diserbante	30	0,05*
Bacillus T. sub. Aizawai <i>bio</i> (1)	insetticida	3	-**	Ditianon	fungicida	21	0,6
Bacillus T. sub. Kurstaki <i>bio</i> (1)	insetticida	3	-**	Emamectina benzoato	insetticida	3	0,02
Bacillus T. sub. Tenebrionis <i>bio</i>	insetticida	3	-**	Esfenvalerate	insetticida	3	0,05
Beauveria bassiana <i>bio</i>	acar./insett.	-	-**	Etefon	fitoregolatore	7	1
Benalaxil	fungicida	7	0,5	Etofenprox	insetticida	3	1
Benalaxil - M	fungicida	14	0,5	Etoprofos (4)	insett. /nemat	30	0,02*
Benthiavalicarb isopropil	fungicida	7/3°	0,3	Etozazole	acaricida	3	0,1
Bicarbonato di Potassio <i>bio</i>	fungicida	1	-**	Exitiazox	acaricida	7	0,5
Bifenazato (1)	acaricida	3	0,5	Famoxadone (2)	fungicida	10	1
Boscalid	fungicida	3	3	Fenamidone	fungicida	7	0,5
Bupirimate	fungicida	3	2	Fenamifos (5)	nematocida	60	0,04
Buprofezin	insetticida	7	1	Fenexamide	fungicida	3	1
Cicloxdim	diserbante	60	0,2	Fenoxaprop-p-etile	diserbante	30	0,1
Ciflufenamid	fungicida	1	0,02*	Fenpirazamina	fungicida	3	3
Ciflutrin	insetticida	3	0,05	Fenpiroximate	acaricida	14	0,2
Cimoxanil (2)	fungicida	3	0,2	Flonicamid (2)	insetticida	3	0,3
Cipermetrina (1)	insetticida	3/21	0,5	Fluazifop-p-butile	diserbante	30	0,3
Ciproconazolo	fungicida	10	0,05*	Fludioxonil	fungicida	7	1
Ciromazina (3)	insetticida	14	1	Flufenacet (6)	diserbante	-	0,05*
Cletodim	diserbante	30	1	Folpet	fungicida	7	3
Clofentezine	acaricida	15	0,3	Formetanato	acar./insett.	14	0,2

° 7gg in campo e 5 gg in coltura protetta

° 7 gg in campo e 3 gg in coltura protetta

Sostanza attiva	Impiego	IdS	LMR	Sostanza attiva	Impiego	IdS	LMR
Fosetil alluminio (7) (8)	fungicida	15	100	Propaquizafop	diserbante	30	0,05*
Fosfato ferrico <i>bio</i> (1)	limacida	-	-	Propineb	fungicida	7/28 ^{oo}	2
Fosthiazate (9)	nematocida	-	0,02*	Pymetrozine	insetticida	3	0,5
Glifosate	diserbante	-	0,1*	Pyraclostrobin	fungicida	3	0,3
Imazalil	fungicida	-	0,5	Pyridaben	acaricida	7	0,3
Imidacloprid	insetticida	3	0,5	Pyrimethanil	fungicida	3	1
Indoxacarb	insetticida	3	0,5	Pyriproxyfen (11)	insetticida	3	1
Iprodione	fungicida	3	5	Quinalofop-p-etile	diserbante	60	0,4
Iprovalicarb	fungicida	7/20 ^o	1	Rame (composti del) <i>bio</i>	fungicida	3/20	5
Lambda-cialotrina	insetticida	3	0,1	Rimsulfuron	diserbante	30	0,05*
Lecanicillium muscarium (10)	insetticida	3	-	S-metolachlor	diserbante	-	0,05*
Lufenuron (11)	insetticida	7	0,5	Sali di potassio di ac. grassi <i>bio</i>	acar. /insett.	3	-**
Mancozeb (12) (13)	fungicida	3/-	3	Spinosad (2) <i>bio</i>	insetticida	3	1
Mandipropamid	fungicida	3	1	Spiromesifen	acar./insett.	3	1
Maneb (12) (14)	fungicida	-	3	Spirotetrammato	insetticida	3	2
MCPA	diserb./fitore	20	0,05*	Streptomyces K61 <i>bio</i>	fungicida	-	-**
Mepanipyrim (15)	fungicida	3	1	Tau-Fluvalinate (1)	acar./insett.	3	0,1
Metaflumizone (2)	insetticida	3	0,6	Tebuconazolo	fungicida	3	1
Metalaxil	fungicida	14	0,2	Tefubenzpirad	acaricida	14	0,5
Metalaxil- M	fungicida	3	0,2	Teflutrin (10)	insetticida	-	0,05
Metaldeide (8) (15)	limacida	20	0,05*	Tetraconazolo (12)	fungicida	4	0,1
Metiocarb	insett./limac.	21	0,2	Thiacloprid	insetticida	3	0,5
Metiram (14) (15)	fungicida	3/7	3	Thiametoxan	insetticida	3	0,2
Metomil	insetticida	7	0,02	Tiofanato-metile	fungicida	3	1
Metribuzin	diserbante	30	0,1*	Tiram	fungicida	10	0,1*
Miclobutanil	fungicida	3/7	0,3	Tolclofos-metile	fungicida	30	1
NAA (8) (16)	fitoregolatore	7	0,05*	Triadimenol	fungicida	14	0,1
NAD	fitoregolatore	7	0,05*	Trichoderma asperell. exHarzianum <i>bio</i>	fungicida	-	-**
Napropamide	diserbante	-	0,1	Trichoderma asperellum c. TV1 <i>bio</i>	fungicida	-	-**
Olio minerale <i>bio</i>	insetticida	20	-**	Trichoderma gamsii ex viride <i>bio</i>	fungicida	-	-**
Oxadiazon	diserbante	-	0,05*	Trichoderma harzianum rifai <i>bio</i>	fungicida	-	-**
Oxamil (17)	insett./nemat	21	0,02	Trifloxystrobin	fungicida	3	0,5
Paecilomyces lilacinus <i>bio</i>	nematocida	-	-**	Valifenalate	fungicida	5	0,1
Penconazolo (2)	fungicida	14	0,1	Virus poliedr. nucl. di Helicoverpa a. <i>bio</i>	insetticida	3	-**
Pendimetalin	diserbante	75	0,05*	Virus poliedr. nucl. di Spodoptera l. <i>bio</i>	insetticida	3	-**
Piperonil butossido	vario	2	-	Zeta-cipermetrina	insetticida	14	0,5
Piretrine <i>bio</i>	insetticida	2	1	Zolfo <i>bio</i>	fungicida	5	-**
Pirimicarb	insetticida	14	1	Zoxamide	fungicida	3	0,5
Propamocarb (1) (8)	fungicida	3	10				

^o 7 gg. in serra, 20 gg. in campo

^{oo} 7 gg. in campo, 28 gg. in serra

Aggiornamento al 13 marzo 2013

LEGENDA

bio = uso consentito in agricoltura biologica

IdS = Intervallo di sicurezza

LMR = Limite Massimo di Residuo

* = limite inferiore di rilevabilità analitica

**= esente da indicazione

- (1) Applicazione anche in vivaio
- (2) Applicazione anche in serra
- (3) Uso consentito solo come insetticida in serra
- (4) Solo applicazione al terreno. Anche applicazione in post-trapianto
- (5) Solo applicazione per irrigazione a goccia in serre con struttura permanente
- (6) Applicazione in pre-trapianto
- (7) Applicazione al terreno con impianti a goccia o con distribuzione localizzata
- (8) Applicazione in semenzaio
- (9) Applicazione solo con mezzi meccanici
- (10) impiego in ambiente protetto (serra o tunnel)
- (11) Solo impiego in serra
- (12) Divieto di impiego in serra
- (13) in caso di IdS non indicato, il trattamento è consentito fino alla prima fioritura
- (14) I trattamenti sono ammessi fino alla prima fioritura
- (15) solo impiego in serra e colture protette
- (14) Solo applicazione al terreno sotto forma di esca
- (15) Trattamenti in serra e in campo
- (16) Applicazione per il diradamento in fase di fioritura e, in preraccolta, come anticascola in fase di caduta dei frutti
- (17) Anche trattamento al terreno in pre-trapianto, solo in serra

NOTA: Riguardo la corretta modalità di impiego, variabile per ciascun prodotto fitosanitario e le specifiche utilizzazioni (es. divieto di impiego in serra, impiego solo al terreno, in post fioritura, ecc.) si raccomanda di attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate nell'etichetta del formulato commerciale poichè solo così si ha la certezza di operare correttamente. La presente scheda ha esclusivamente finalità divulgative. Tenuto conto della continua evoluzione della legislazione sui prodotti fitosanitari non si escludono imprecisioni ed omissioni la cui segnalazione sarà gradita.

a cura di: UO 42 - OSSERVATORIO PER LE MALATTIE DELLE PIANTE - Via Sclafani, 32 -34 - Acireale (CT)
Tel. 095 894538 ▪ Fax 091 7523981 ▪ E-mail: agri1.ompacireale@regione.sicilia.it ▪ PEC: ompacireale@pecstruttureagr