



Sostanze attive autorizzate per l'impiego in agricoltura:

MELO

Aggiornamento al 1 febbraio 2024

Sostanza attiva	Tipologia	IdS	LMR	Uso	MoA
Abamectina (1)	acaricida/insetticida	3	0,006*	C	6
Acequinocil	acaricida	30	0,4	C	20B
Acetamiprid	insetticida	14	0,4	C	4A
Acibenzolar-S-metile	attivatore delle resistenze	7	0,3	C	P01
Acido gibberellico	fitoregolatore	20		C	
Acido pelargonico	diserbante	3		C	Z
Adalia bipunctata <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Adoxophyes orana granulovirus <i>bio</i> (2)	insetticida	-		C	
Amblyseius andersoni <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Amblyseius swirskii <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Anagirus vladimiri <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Anthocoris nemoralis <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Aureobasidium pullulans <i>bio</i>	fungicida	-		C	
Azadiractina <i>bio</i> (1)	insetticida	3	1	C	UN
Bacillus amyloliquefaciens sbs.plantarum D747 <i>bio</i>	fungicida	-	-**	C	BM02
Bacillus subtilis ceppo IAB/BS03 <i>bio</i>	fungicida	-	-**	C	
Bacillus subtilis ceppo QST 713 <i>bio</i>	fungicida	3	-**	C	44
Bacillus T. sub. Aizawai <i>bio</i> (1)	insetticida	3	-**	C	11A
Bacillus T. sub. Kurstaki <i>bio</i> (1)	insetticida	2	-**	C	11A
Beauveria bassiana <i>bio</i>	acaricida/insetticida	-	-**	C	
Birra <i>bio</i> (3)	limacida	-		C	
Boscalid	fungicida	7	2	C	7
Bupirimate	fungicida	14	0,3	C	8
Candida oleophila ceppo <i>bio</i>	fungicida	-		D	
Captano	fungicida	21	10	C	M 4
Carfentrazone-ethyl (1)	diserbante	7	0,02*	C	E
Cicloxidim	diserbante	28	0,09*	C	A
Ciflufenamid	fungicida	14	0,06	C	U 06
Cletodim	diserbante	10	0,1	C	A
Clofentezine (4)	acaricida	35	0,5	C	10A
Clorantrilipolo	insetticida	14	0,4	C	28
Coniothyrium minitans <i>bio</i>	fungicida	-	-**	C	
Corteccia di Salix spp. <i>bio</i>	fungicida	-		C	
Cydia pomonella granulovirus <i>bio</i>	insetticida	1	-**	C	
Cyflumetofen	acaricida	7	0,4	C	25A
Cyprodinil	fungicida	21	2	C	9
2,4 D	diserbante	30	0,05*	C	O
Dazomet	diserbante/fungicida/insett./nemat.	-	0,01*	T.a.c.	8F
Deltametrina (1)	insetticida	3	0,2	C	3A
Dicamba	diserbante	30	0,1	C	O
Difenoconazolo	fungicida	14	0,8	C	3
Diflufenican	diserbante	14	0,01*	C	F1
Ditiano	fungicida	35	3	C	M 9
Ditiocarbammati	fungicida	-	5	C	
Dodecan-1-olo <i>bio</i> (5) <i>bio</i>	miscela feromonica	-	-**	C	
Dodina	fungicida	28	0,9	C	U 12
(E)-8-dodecen-1-il acetato <i>bio</i> (5)	feromone	-	-**	C	
(E,E)-8,10 dodecadien-1-olo <i>bio</i> (5)	feromone	-	-**	C	
(E,Z)-2,13-ottadecadien-1-il acetato <i>bio</i> (5)	feromone	-	-**	C	
(E,Z)-3,13-ottadecadienyl acetato <i>bio</i> (5)	feromone	-	-**	C	
(E,Z)-8-dodecenil acetato <i>bio</i> (5)	feromone	-	-**	C	
Emamectina benzoato	insetticida	7	0,02	C	6
Equisetum arvense l. <i>bio</i>	fungicida con azione di elicitore	0		C	
Etefon	fitoregolatore	14	0,8	C	
Etofenprox (1)	insetticida	7	0,7	C	3A
Exitiazox	acaricida	28	0,4	C	10A
Exochomus quadripustulatus <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Fenpiroximate	acaricida	21	0,3	C	21A
Flazasulfuron	diserbante	-	0,01*	C	B
Flonicamid	insetticida	21	0,3	C	29
Fluazifop-p-butile	diserbante	28	0,01*	C	A
Fluazinam	fungicida	60	0,3	C	29
Fludioxonil	fungicida	3	5	C	12
Fludioxonil	fungicida	-	5	D	12
Fluopyram	fungicida	14	0,8	C	7
Flupyradifurone (1)	insetticida	14	0,6	C	4B
Fluraxipir	diserbante	15	0,05*	C	O
Fluxapyroxad	fungicida	35	0,9	C	7
Fosetil alluminio (1)	fungicida	15	150	C	P07
Fosfato di diammonio <i>bio</i>	attrattivo	-		C	
Fosfato ferrico <i>bio</i> (1)	limacida	-	-**	C	
Fosfonati di potassio	fungicida	28	150	C	P07
Fosfuro di zinco	rodenticida	-	0,01*	C	
Fruttosio <i>bio</i>	elicitore	0		C	

Sostanza attiva	Tipologia	IdS	LMR	Uso	MoA
Gibberelline A4 e A7 (1)	fitoregolatore	-	-.**	C	
Glifosate (1)	diserbante	7	0,1*	C	G
Grasso di pecora <i>bio</i>	repellente	-	-.**	C	
Hippodamia convergens <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Idrogeno carbonato di potassio <i>bio</i>	fungicida/insetticida	0		C	NC
Idrogeno carbonato di sodio <i>bio</i>	diserbante/fungicida	-		C	
Idrogeno carbonato di sodio <i>bio</i>	diserbante/fungicida	-		D	
Idrossido di calcio <i>bio</i>	fungicida	-		C	
Isoxaben	diserbante	-	0,01*	C	L
Kresoxim-metil	fungicida	28	0,2	C	11
Lambda-cialotrina (1)	insetticida	7	0,08	C	3A
Laminarin <i>bio</i>	stimolatore difese	-		C	P04
Lecitine <i>bio</i>	fungicida	5		C	
Macrocheles robustulus <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
MCPA	fitoregolatore	15	0,05*	C	O
Mefentrifluconazolo	fungicida	28	0,4	C	3
Meptyldinocap	fungicida	-	0,01*	C	29
Metaldeide (1)	limacida	20	0,05*	C	
Metam-potassio (1)	diserbante/fungicida/insettic./nem.	-	0,01*	T.a.c.	8F
Metam-sodio (1)	diserbante/fungicida/insettic./nem.	-	0,01*	T.a.c.	8F
Metamitron	fitoregolatore	60	0,02	C	C1
Metarhizium anisopliae var. anisopliae <i>bio</i>	acaricida/insetticida	-		C	
Metil-isotiocianato (6)	diserbante/fungicida/insettic./nem.	-	0,01*	T.a.c.	
Metiram (7)	fungicida	21	5	C	M 3
Metribuzin	diserbante	14	0,1	C	C1
Milbemectina	acaricida	14	0,02*	C	6
NAA	fitoregolatore	5	0,15	C	
NAD	fitoregolatore	7	0,15	C	
Neodryinus typhlocybae <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Neoseiulus californicus <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Neoseiulus cucumeris <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Nephus conjunctus <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Olio di arancio <i>bio</i>	acaricida/fungicida/insetticida	3		C	
Olio di chiodi di garofano <i>bio</i>	fungicida/nematocida	-		D	
Olio di colza	acaricida/insetticida	-		C	
Olio minerale paraffinico <i>bio</i>	acaricida/insetticida	1		C	NC
Oxifluorfen	diserbante	-	0,01*	C	E
Paclotubrazol	fitoregolatore	60	0,05	C	
Paecilomyces lilacinus cp 251 <i>bio</i>	nematocida	-	-.**	C	
Penconazolo	fungicida	14	0,15	C	3
Pendimetanil	diserbante/fitoregolatore	-	0,05*	C	K1
Penthiopyrad	fungicida	21	0,5	C	7
Phytoseiulus persimilis <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Piretrine <i>bio</i>	insetticida	1	1	C	3A
Pirimicarb	insetticida	7	0,5	C	1A
Polisolfuro di calcio <i>bio</i> (1)	fungicida/ insetticida	30		C	
Proesadione	fitoregolatore	55	0,1	C	
Propaquizafop (1)	diserbante	30	0,02*	C	A
Propizamide (1)	diserbante	-	0,02*	C	K1
Proteine idrolizzate <i>bio</i>	sostanza attrattiva	-		C	
Pyraclostrobin	fungicida	7	0,5	C	11
Pyraflufen ethyl	diserbante	30	0,02*	C	E
Pyridaben	acaricida/insetticida	14	0,9	C	21A
Pyrimetanil	fungicida	3	15	C	9
Pyrimetanil	fungicida	-	15	D	9
Pyriproxifen (8)	insetticida	-	0,2	C	7C
Quizalofop-P-etile (isomero D)	diserbante	30	0,02*	C	A
Rame (composti del) <i>bio</i>	fungicida	-	5	C	M 1
6-Benziladenina <i>bio</i> (1)	fitoregolatore	90	0,01*	C	
Saccarosio <i>bio</i>	elicitore	-		C	
Sali di Potassio degli ac. grassi <i>bio</i>	acaricida/insetticida	0		C	
Spinetoram	insetticida	7	0,15	C	5
Spinosad <i>bio</i> (1)	insetticida	7	0,3	C	5
Spirotetramato	acaricida/insetticida	21	0,7	C	23
Steirneema carpocapse <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Steirneema feltiae <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Sulfoaxflor	insetticida	7	0,4	C	4C
Talca E553B	barriera fisica contro insetti e funghi	-		C	
Tau-fluvalinate (1)	acaricida/insetticida	30	0,3	C	3A
Tebuconazolo	fungicida	14	0,3	C	3
Tebufenozide	insetticida	14	1	C	18
Tefubenzpirad (1)	acaricida	7	0,3	C	21A
Tetraconazolo	fungicida	14	0,3	C	3
Tetradecan-1-olo <i>bio</i> (5)	feromone	-		C	

Sostanza attiva	Tipologia	IdS	LMR	Uso	MoA
Tiabendazolo	fungicida	-	4	D	1
Trichoderma asperellum <i>bio</i>	fungicida	3		C	BM02
Trichoderma gamsii <i>bio</i>	fungicida	-		C	
Tricopria drosophilae <i>bio</i>	ausiliare biologico	-		C	
Triclopir	diserbante/fitoregolatore	21	0,05	C	O
Trifloxistrobina	fungicida	14	0,7	C	11
1-metilciclopropene	fitoregolatore	-	0,01*	D	
(Z)-11-tetradecen-1-il acetato <i>bio</i> (5)	feromone	-		C	
(Z)-8-dodecen-il-acetato <i>bio</i> (5)	feromone	-		C	
(Z)-8-dodecen-1-olo <i>bio</i> (5)	feromone	-	-**	C	
(Z)-9-tetradecen-1-il acetato <i>bio</i> (5)	feromone	-	1	C	
Urtica spp. <i>bio</i>	acaricida/fungicida/insetticida	7		C	
Ziram	fungicida	-	0,1*	C	M 3
Zolfo	acaricida/fungicida	3		C	M 2

## LEGENDA

*bio* = uso consentito in agricoltura biologica

**IdS** = Intervallo di sicurezza in gg.

**LMR** = Limite massimo di Residuo in p.p.m. (reg. CE 396/2005)

**MoA** = Meccanismo di Azione

C: coltura

D: derrata

T.a.c.: Terreno in assenza di coltura

S: semente

\* = limite inferiore di rilevabilità analitica

\*\*= esente da indicazione

- (1) Applicazione anche in vivaio
- (2) Microrganismo con approvazione scaduta. L'utilizzo dei prodotti fitosanitari, a base della sostanza attiva Adoxophyes orana granulovirus è consentito fino al 30 luglio 2024.
- (3) Impiego in pieno campo /all'aperto
- (4) Sostanza attiva revocata. L'utilizzo dei prodotti fitosanitari revocati è consentito fino al 11 novembre 2024
- (5) Applicazione mediante diffusori sui rami
- (6) Sostanza risultante dall'impiego di dazomet o metam
- (7) Sostanza attiva revocata. L'utilizzo dei prodotti fitosanitari revocati è consentito fino al 28 novembre 2024
- (8) Trattamenti prima della fioritura

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.