



Ordinanza concernente l'immissione sul mercato di prodotti fitosanitari (Ordinanza sui prodotti fitosanitari, OPF)

Modifica del 31 ottobre 2018

Il Dipartimento federale dell'economia, della formazione e della ricerca,
visti gli articoli 5 capoverso 1, 9 capoverso 2 e 10 dell'ordinanza
del 12 maggio 2010¹ sui prodotti fitosanitari,
ordina:

I

Gli allegati 1 e 10 dell'ordinanza del 12 maggio 2010 sui prodotti fitosanitari sono modificati secondo la versione qui annessa.

II

La presente ordinanza entra in vigore il 1° gennaio 2019.

31 ottobre 2018

Dipartimento federale dell'economia,
della formazione e della ricerca:

Johann N. Schneider-Ammann

¹ RS 916.161

Allegato 1
(art. 5, 10, 10b, 10e, 17, 21, 23, 40a, 55a, 61, 72 e 86)

Principi attivi approvati, la cui incorporazione nei prodotti fitosanitari è autorizzata

Parte A

Sono stralciati dall'elenco:

Aldicarb

Flupirsulfuron metile-sodio

Iprodione

Linuron

Maneb

Miscela di oli, resine e grassi vegetali

Picoxystrobina

Sono inseriti nell'elenco:

Nome comune, numero d'identificazione	Denominazione IUPAC	Numero CAS	Numero CIPAC	Funzione/Condizioni specifiche e limitazioni
...				
Solfato doppio di alluminio e di potassio		7784-24-9		battericida
...				

Nome comune, numero d'identificazione	Denominazione IUPAC	Numero CAS	Numero CIPAC	Funzione/Condizioni specifiche e limitazioni
Meptildinocap	Miscela al 75-100 % di (RS)-2-(1- methylheptyl)-4,6- dinitrophenyl crotonate e al 25-0 % di (RS)-2-(1- methylheptyl)-4,6- dinitrophenyl isocrotonate	6119-92-2	811	fungicida
...				
Tau-fluvalinato	(RS)- α -cyano-3- fenossibenzil N-(2- cloro- α , α - trifluoro- p-tolil)-D-valinato (rapporto tra isomeri: 1:1)	102851-06-9	786	insetticida
...				

Per le sostanze COS-OGA, Laminarin e fosfato ferrico III, la colonna «Funzione/Condizioni specifiche e limitazioni» è modificata come segue:

Nome comune, numero d'identificazione	Denominazione IUPAC	Numero CAS	Numero CIPAC	Funzione/Condizioni specifiche e limitazioni
...				
COS-OGA	fungicida, sostanza a basso rischio
...				
Laminarin	stimolante delle difese naturali, sostanza a basso rischio
...				
Fosfato ferrico III	molluschicida, sostanza a basso rischio
...				

*Parte B**L'elenco è sostituito dalla versione seguente*

Nome comune, numero d'identificazione	Descrizione	Organismo	Funzioni/condizioni specifiche e limitazioni
Ampelomyces quisqualis – ceppo M10	Fungo antagonista	Funghi	fungicida
Aureobasidium pullulans – ceppi DSM 14940, DSM 14941	Fungo antagonista	Funghi	battericida
Bacillus amyloliquefaciens sp plantarum – ceppo D747	Batterio antagonista	Batteri	fungicida
Bacillus firmus – ceppi I-1582, I-1583	Batterio patogeno	Batteri	nematocida
Bacillus subtilis – ceppi BD 170, QST 713, FZB24	Batterio antagonista	Batteri	battericida, fungicida
Bacillus thuringiensis var. aizawai – ceppi GC-91, ABTS-1857	Batterio entomopatogeno	Batteri	insetticida
Bacillus thuringiensis var. israeliensis – ceppi AM65-52, BMP 144	Batterio entomopatogeno	Batteri	insetticida
Bacillus thuringiensis var. kurstaki – ceppi ABTS-351, SA-11, HD-1, Btk-HD-1, ATCC-SD-1275, EG2424, EG 2348	Batterio entomopatogeno	Batteri	insetticida
Bacillus thuringiensis var. tenebrionis – ceppi EG 2424, NB125, NB176	Batterio entomopatogeno	Batteri	insetticida
Beauveria bassiana – ceppo ATCC 74040	Fungo entomopatogeno	Funghi	insetticida

Nome comune, numero d'identificazione	Descrizione	Organismo	Funzioni/condizioni specifiche e limitazioni
Beauveria brongniartii – ceppi BIPESCO2, FAL 546	Fungo entomopatogeno	Funghi	insetticida
Coniothyrium minitans – ceppi CON/M/91-08, K1	Fungo antagonista	Funghi	fungicida
Gliocladium catenulatum – ceppo J1446	Fungo antagonista	Funghi	fungicida
Metarhizium anisopliae – ceppi BIPESCO5 (F52), FAL 997	Fungo entomopatogeno	Funghi	insetticida
Paecilomyces fumosoroseus	Fungo entomopatogeno	Funghi	insetticida
Paecilomyces lilacinus – ceppo 251	Fungo patogeno	Funghi	nematocida
Pepino mosaic virus – ceppo CH2, isolato 1906	Virus antagonista	Virus	virucida, sostanza a basso rischio, è autorizzato solo l'impiego in serra
Phlebiopsis gigantea – ceppo VRA 1835	Fungo antagonista	Funghi	fungicida
Photorhabdus luminescens – ceppo ATCC 29999	Batteri entomopatogeni	Batteri	insetticida
Pseudomonas chlororaphis – ceppo MA342	Batteri antagonisti	Batteri	disinfettante per semenza
Pseudomonas sp. – ceppo DSMZ 13134	Batteri antagonisti	Batteri	fungicida
Streptomyces griseoviridis – ceppo K61	Batteri antagonisti	Batteri	fungicida

Nome comune, numero d'identificazione	Descrizione	Organismo	Funzioni/condizioni specifiche e limitazioni
Trichoderma asperellum – ceppo ICC 012	Fungo antagonista	Funghi	fungicida
Trichoderma gamsii – ceppo ICC 080	Fungo antagonista	Funghi	fungicida
Verticillium lecanii – ceppi IMI 328553, IMI 528555	Fungo entomopatogeno	Funghi	insetticida
Virus della granulosa della capua – isolato GV-0001	Virus entomopatogeno	Virus	insetticida
Virus della granulosa della carpocapsa – isolati CpGV NPP-R2, CpGV NPP-R5, CpGV GV-0003, CpGV-I12, CpGV GV-0013, CpGV GV-0006, CpGV GV-0014	Virus entomopatogeno	Virus	insetticida
Virus della poliendrosi nucleare di Helicoverpa armigera – ceppo HaNPV-BJ	Virus entomopatogeno	Virus	insetticida
Xenorhabdus bovienii – ceppo ATCC35271	Batteri entomopatogeni	Batteri	insetticida

Parte D

L'elenco è sostituito dalla versione seguente

Nome comune	Specifica	Funzione/condizioni specifiche e limitazioni
Birra N. CAS: 8029-31-0	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo come esca per trappole a bicchiere per la cattura.

Nome comune	Specifica	Funzione/condizioni specifiche e limitazioni
Carbone argilloso – N. CAS: 7440-44-0 (carbone attivo) – N. CAS: 1333-86-4 (nero di carbone) – N. CAS: 1302-78-9 (bentonite)	Miscela di carbone di legna e di bentonite. Carbone di legna: purezza richiesta dal regolamento (UE) n. 231/2012 ² Bentonite: purezza richiesta dal regolamento di esecuzione (UE) n. 1060/2013 ³	Utilizzo nella lotta contro il mal dell'esca della vite per incorporazione nel suolo; dose max. 500 kg/ha
Chitosano cloridrato N. CAS: 9012-76-4	Purezza conforme alle specifiche della Farmacopea europea. Tenore massimo di metalli pesanti: 40 ppm	Utilizzo come fungicida e battericida per il trattamento delle sementi o per applicazione fogliare; dose max. 800 g a.i./ha
Cloruro di sodio N. CAS: 7647-14-5	Purezza 970 g/kg Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo come fungicida contro l'oidio della vite, stadi BBCH 10–57; dose max. 6 kg a.i./ha e anno; periodo d'attesa 30 giorni
Equisetum arvense L.	Purezza conforme alle specifiche della Farmacopea europea	Estrazione per decozione in acqua calda del fusto aereo sterile essiccato
Estratto d'ortica	100% d'estratto d'ortica	Estrazione per fermentazione in acqua e filtrazione
Fruttosio N. CAS: 57-48-7	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo contro i vermi dei frutti del melo; dose max. 100 g/ha; max. 7 applicazioni all'anno
Olio di girasole N. CAS: 8001-21-6	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo come fungicida su pomodoro contro l'oidio; stadi 32–71; concentrazione max. 0,5%; non trattare il fiore

² Regolamento (UE) n. 231/2012 della Commissione, del 9 marzo 2012, che stabilisce le specifiche degli additivi alimentari elencati negli allegati II e III del regolamento (CE) n. 1333/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, GU L 83 del 22.3.2012, pag. 1.

³ Regolamento di esecuzione (UE) n. 1060/2013 della Commissione, del 29 ottobre 2013, relativo all'autorizzazione della bentonite quale additivo per mangimi destinati a tutte le specie animali, GU L 289 del 31.10.2013, pag. 33.

Nome comune	Specifica	Funzione/condizioni specifiche e limitazioni
Idrogenocarbonato di sodio N. CAS: 144-55-8	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo come fungicida per le indicazioni seguenti: <ul style="list-style-type: none">– verdura, piante ornamentali, viti, oidio, stadi BBCH 12–89; concentrazione max.: 1%; periodo d’attesa 1 giorno;– melo, ticchiolatura, stadi 10–85; concentrazione max. 1%; periodo d’attesa 1 giorno.
Idrossido di calcio N. CAS: 1305-62-0	920 g/kg Qualità alimentare Le impurità seguenti non devono eccedere i livelli seguenti (espressi in mg/kg di sostanza secca): bario: 300 mg/kg, fluoruro: 50 mg/kg, arsenico: 3 mg/kg, piombo: 2 mg/kg.	Utilizzo soltanto al di fuori del periodo vegetativo su frutta a granella e a nocciolo per la lotta contro i cancri. Applicazione con il pennello sui cancri.

Nome comune	Specifica	Funzione/condizioni specifiche e limitazioni
Latte scremato (latte magro)	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	<p>Il latte scremato utilizzato deve essere stato sottoposto a un trattamento termico secondo l'articolo 49 capoverso 1 dell'ordinanza del DFI del 16 dicembre 2016⁴ sui requisiti igienici (ORI).</p> <p>Il latte scremato non può essere utilizzato su parti commestibili di piante destinate all'alimentazione umana. L'utilizzo su uva da torchiare è consentito se sull'etichetta del vino da essa prodotto figurano le indicazioni di cui all'articolo 75 capoverso 1 lettera e dell'ordinanza del DFI del 16 dicembre 2016⁵ sulle bevande.</p>

⁴ RS 817.024.1

⁵ RS 817.022.12

Nome comune	Specifica	Funzione/condizioni specifiche e limitazioni
Lecitine N. CAS: 8002-43-5	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo come fungicida secondo le indicazioni seguenti: <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="1042 269 1497 316">– melo, oidio, stadi BBCH 03–79; dose max. 750 g a.i/ha; periodo d’attesa 5 giorni;<li data-bbox="1042 322 1497 396">– pesco, bolla del pesco, stadi BBCH 03–79; dose max. 750 g a.i/ha; periodo d’attesa 5 giorni;<li data-bbox="1042 402 1497 449">– uva spina, stadi BBCH 10–85; dose max. 2000 g a.i/ha; periodo d’attesa 5 giorni;<li data-bbox="1042 454 1497 557">– cetriolo, lattuga cappuccio, valerianella, pomodori, cicoria belga, oidio, stadi BBCH 10–89; dose max. 2250 g a.i/ha; periodo d’attesa 5 giorni;<li data-bbox="1042 563 1497 610">– coltura ornamentale, stadi BBCH 10–89; dose max. 225 g a.i/ha;<li data-bbox="1042 616 1497 692">– vite, marcescenza e oidio, stadi BBCH 10–85; dose max. 225 g a.i/ha; periodo d’attesa 30 giorni.

Nome comune	Specifica	Funzione/condizioni specifiche e limitazioni
Siero (siero di latte)	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Il siero utilizzato deve essere stato sottoposto a un trattamento termico secondo l'articolo 49 capoverso 1 ORI. Il siero non può essere utilizzato su parti commestibili di piante destinate all'alimentazione umana. L'utilizzo su uva da torchiare è consentito se sull'etichetta del vino da essa prodotto figurano le indicazioni di cui all'articolo 75 capoverso 1 lettera e dell'ordinanza del DFI del 16 dicembre 2016 sulle bevande.
Perossido di idrogeno N. CAS: 7722-84-1	Soluzione disciolta in acqua (< 5 %) Il perossido di idrogeno utilizzato per la produzione della soluzione deve avere una purezza conforme alle specifiche del JEFCA ⁶ della FAO/OMS.	Utilizzo per la disinfezione delle sementi e delle cesoie
Fosfato biammonico N. CAS: 7783-28-0	Qualità enologica	Utilizzo come esca per trappole a bicchiere per la cattura di massa della mosca della ciliegia e della mosca dell'olivo
Polvere di semi di mostarda	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo per il trattamento di sementi di grano; dose max. 1500 g a.i/100 kg di sementi

⁶ Comitato congiunto di esperti sugli additivi alimentari della FAO e dell'OMS

Nome comune	Specifica	Funzione/condizioni specifiche e limitazioni
<i>Salix</i> spp. cortex	Purezza conforme specifiche della Farmacopea europea	Estrazione per infusione della corteccia in acqua calda. Utilizzo come fungicida per le indicazioni seguenti: <ul style="list-style-type: none"> – melo, oidio, ticchiolatura, stadi BBCH 53–67; dose max. 2222 g a.i/ha; – pesco, bolla del pesco, stadi BBCH 10–57; dose max. 2222 g a.i/ha; – vite, marcescenza e oidio, stadi BBCH 10–57; dose max. 222 g a.i/ha.
Saccarosio N. CAS: 57-50-1	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo come esca per trappole a bicchiere per la cattura di massa e come elicitore per le indicazioni seguenti: <ul style="list-style-type: none"> – melo, carpocapsa, stadi BBCH 6–65; dose max. 10 g a.i/ha; – mais, piralide del mais, stadi BBC 12–51; dose max. 2 g a.i/ha.
Talco E553B N. CAS: 14807-96-6	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari < 0,1 % della silice cristallina respirabile	Utilizzo come esca insetticida su alberi da frutto a partire dallo stadio BBCH 41; dose max. 20 kg a.i/ha.
Vino	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari	Utilizzo soltanto come esca per trappole a bicchiere per la cattura di massa
Aceto di vino N. CAS: 90132-02-8	Derrata alimentare secondo la legislazione sulle derrate alimentari Max. 10% di acido acetico	Utilizzo come esca per trappole a bicchiere per la cattura di massa, per la disinfezione delle sementi e delle cesoie

Parte E

È stralciato dall'elenco:

Propoxicarbazona-sodio

Allegato 10
(art. 9 e 10)

Principi attivi omologati che necessitano di una rivalutazione

Parte A

L'elenco è sostituito dalla versione seguente

Nome comune, numero d'identificazione	Denominazione IUPAC	Numero CAS	Inserimento nell'allegato	Funzione/Condizioni specifiche e limitazioni
Fipronil	(±)-5-ammino-1-(2,6- dicloro- α,α -trifluoro-paratolil)-4-trifluorometilsulfinil-pirazolo-3-carbonitrile	120068-37-3	1.1.2019	insetticida