



Ministero della Salute

**DIPARTIMENTO DELLA SALUTE UMANA, DELLA SALUTE ANIMALE E DELL'
ECOSISTEMA
(ONE HEALTH)
E DEI RAPPORTI INTERNAZIONALI
DIREZIONE GENERALE DELL'IGIENE E DELLA SICUREZZA ALIMENTARE
UFFICIO 7- Sicurezza e regolamentazione dei Prodotti Fitosanitari**

DECRETO

Modifica dell'autorizzazione, ai sensi dell'art. 51 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario **PERGADO SC** registrato al n. 13382 e dei prodotti identici **EVAGIO** registrato al n. 18816 e **PESONIA** registrato al n. 18817 a nome dell'Impresa **Syngenta Italia SpA** rilasciata in seguito alla procedura di valutazione zonale con Italia in qualità di Stato membro relatore.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il regolamento (CE) n. 1107 /2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117 /CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica;

VISTO il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67 /548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907 /2006, e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

VISTO il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

VISTO il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante "Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'articolo 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»";

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 30 ottobre 2023, n. 196, recante il «Regolamento di organizzazione del Ministero della salute» ai sensi dell'articolo 6-bis del decreto legge 11 novembre 2023, n. 173, che abroga il citato d.P.C.M. 11 febbraio 2014, n. 59;

VISTO il decreto del ministro della salute 21 novembre 2024 concernente " Individuazione degli uffici di livello dirigenziale non generale del Ministero della salute ", ed in particolare l'art. 17 recante "Direzione Generale dell'igiene e della sicurezza degli alimenti";

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il Ministero della salute e il DM 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della Sezione consultiva dei fitosanitari;

VISTO il decreto 28 settembre 2012 "Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107 /2009 del Parlamento e del Consiglio";

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290 concernente "Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti", e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA l'istanza presentata ai sensi dell'art. 51 del Regolamento (CE) n. 1107/2009 in data 23 febbraio 2026 dall'impresa **Syngenta Italia SpA** con sede legale in Viale Fulvio Testi 280/6, 20126 Milano, finalizzata al rilascio della modifica dell'autorizzazione del prodotto fitosanitario **PERGADO SC** registrato al n. 13382 e dei prodotti identici **EVAGIO** registrato al n. 18816 e **PESONIA** registrato al n. 18817 a base della sostanza attiva *mandipropamid*, nella quale l'impresa medesima ha indicato l'Italia quale unico Stato membro interessato;

VISTO il versamento effettuato ai sensi del decreto 28 settembre 2012 "Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio;

VISTO il Regolamento di esecuzione (UE) n. 540/2011 della Commissione del 25 maggio 2011 recante approvazione della sostanza attiva *mandipropamid* fino al 30 giugno 2029, a norma del Regolamento (CE) n. 1107/2009;

VISTA la procedura nazionale per la gestione dell'estensione delle autorizzazioni per gli usi minori ai sensi dell'art.51 del Regolamento 1107/2009 per i prodotti ad uso professionale.

VISTO il rapporto di registrazione preliminare (draft registration report-*dRR*) valutato dalla Sezione consultiva per i fitosanitari;

CONSIDERATO che la documentazione presentata dall'Impresa per il rilascio dell'autorizzazione del prodotto fitosanitario in questione è stata esaminata dalla Sezione consultiva per i fitosanitari con esito favorevole così come indicato nel rapporto di registrazione conclusivo (*registration report-RR*);

VISTA la nota dell'Ufficio in data 14 maggio 2026 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell'*iter* autorizzativo;

VISTA la nota del 28 maggio 2026 con la quale l'Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo.

D E C R E T A

E' autorizzata ai sensi del Regolamento (CE) 1107/2009 ed in conformità al Regolamento (CE) n. 396/2005, la modifica dell'autorizzazione del prodotto fitosanitario denominato **PERGADO SC** registrato al n. 13382 e dei prodotti identici **EVAGIO** registrato al n. 18816 e **PESONIA** registrato al n. 18817 a base della sostanza attiva **mandipropamid**, dell'Impresa **Syngenta Italia SpA** con sede legale in Viale Fulvio Testi 280/6, 20126 Milano, con la composizione e alle condizioni indicate nell'etichetta allegata al presente decreto.

La modifica dell'autorizzazione del prodotto in questione consiste nell'estensione:

- estensione alla coltura minore tabacco e alle colture minori portaseme di melone, cocomero, zucca, zucchini, lattughe e insalate, basilico, cavolfiore e cavolo broccolo.

E' fatto salvo ogni eventuale successivo adempimento ed adeguamento delle condizioni di autorizzazione del prodotto fitosanitario, anche in conformità a provvedimenti comunitari e ulteriori disposizioni riguardanti la sostanza attiva componente.

E' approvata quale parte integrante del presente decreto l'allegata etichetta con la quale il prodotto deve essere posto in commercio.

Il titolare dell'autorizzazione può rietichettare il prodotto non ancora posto in commercio e/o fornire ai rivenditori e/o distributori autorizzati un facsimile della nuova etichetta al fine della sua consegna all'acquirente/utilizzatore finale. È altresì tenuta ad adottare ogni iniziativa, nei confronti degli utilizzatori, idonea ad assicurare un corretto impiego del prodotto fitosanitario in conformità alle nuove disposizioni.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute www.salute.gov.it nella sezione denominata Trovanorme e comunicato all'impresa interessata.

I dati relativi al suindicato prodotto sono disponibili nel sito del Ministero della salute www.salute.gov.it, nella sezione "Banca Dati".

Roma, lì 5 giugno 2026

IL DIRETTORE GENERALE
*F.to dott. Ugo DELLA MARTA

* *"firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs. n. 39/1993"*

Estensore: dr.ssa Federica MICOLUCCI
Responsabile del procedimento: dr. Daniele SCRICCILO
Direttore dell'Ufficio 7: dr. Pasquale CAVALLARO

PERGADO SC®

Fungicida in sospensione concentrata per vite, patata, colture
orticole e tabacco

Mandipropamid - Codice FRAC 40

Composizione:

100 g di prodotto contengono:

mandipropamid puro g 23,3 (250 g/l)
coformulanti q.b. a g 100



INDICAZIONI DI PERICOLO

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208 contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one: può provocare una reazione allergica. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P273 Non disperdere nell'ambiente. P391 Raccogliere la fuoriuscita
P501 Smaltire il contenuto/recipiente secondo le normative vigenti.

Syngenta Italia S.p.A.

Via Fulvio Testi, 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1
Registrazione Ministero della Salute n. 13382 del 19.01.2009

Stabilimenti di produzione:

Syngenta Ltd., Grangemouth (Regno Unito)
Syngenta Espana S.A. – Porrino (Spagna)
Syngenta Hellas Single Member S.A.C.I. – Enofyta (Grecia)
Syngenta Production France S.A.S., Aigues Vives (Francia)
Syngenta Production France S.A.S., Saint Pierre (Francia)
Chemark ZRT, Berhida - Peremarton Gyartelep (Ungheria)
PHYTEUROP, Montreuil-Bellay (Francia)

Stabilimenti di confezionamento:

ALTHALLER ITALIA S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)
S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A. Cotignola (RA)

Stabilimenti di riottettazione:

ARCO Logistica S.r.l. – via Monari 5, Ferrara (FE)
ARCO Logistica S.r.l. - via Battistella 22, Ferrara (FE)
Sinteco Logistics S.p.A.. S.Giuliano Milanese (MI)

Contenuto netto: ml 250-300-500-600; l 1-1,2-1,5-1,8-2-2,4-5-10-20
Partita n. vedi corpo della confezione

® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Durante la miscelazione e il caricamento del prodotto usare guanti adatti.
Rientrare in campo quando la vegetazione è completamente asciutta.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di:

- 1 metro dai corpi idrici superficiali per patata, lattughe e insalate, spinaci e simili ed erbe fresche, cucurbitacee, pomodoro e melanzana
- 3 metri dai corpi idrici superficiali per vite

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di malessere, consultare un medico per i consueti interventi di primo soccorso.

Terapia: sintomatica.

Avvertenza: consultare un Centro Antiveneni.

MODALITA' E DOSI D'IMPIEGO

PERGADO SC è attivo contro gli oomiceti fitopatogeni (e.g. *Plasmopara viticola*). Il prodotto è in larga parte trattenuto dai primi strati cerosi della vegetazione trattata, assicurando, dopo l'asciugatura del deposito, una notevole resistenza al dilavamento.

Una parte del prodotto è in grado di penetrare nelle foglie inibendo l'accrescimento del micelio durante il periodo d'incubazione esplicando quindi un'attività citotropica e translaminare.

PERGADO SC è raccomandato per applicazioni preventive. Iniziare i trattamenti quando si verificano condizioni predisponenti la malattia. Utilizzare le dosi più alte e gli intervalli più brevi in caso di condizioni meteorologiche favorevoli (precipitazioni frequenti o particolarmente intense) ad un rapido sviluppo dei patogeni.

Culture	Parassiti	Dosi ml/hl	Dose l/ha	Note
VITE	Peronospora <i>Plasmopara viticola</i>	50-60	0.5-0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10-12 giorni)
POMODORO MELANZANA (pieno campo e serra)	Fitoftora <i>Phytophthora infestans</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
MELONE COCOMERO ZUCCA includere colture portaseme (pieno campo e serra)	Pseudoperonospora <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
ZUCCHINO includere coltura portaseme (pieno campo e serra)	Pseudoperonospora <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
PATATA (pieno campo)	Fitoftora <i>Phytophthora infestans</i>	60	0.6	Massimo 6 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
LATTUGHE E INSALATE (includere colture portaseme), SPINACI E SIMILI (pieno campo e serra)	Bremia <i>Bremia lactucae</i> Peronospora <i>Peronospora spp.</i>	60	0.6	In campo: massimo 2 trattamenti/anno con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo in serra: massimo 1 trattamento/anno

Culture	Parassiti	Dosi ml/hl	Dose l/ha	Note
ERBE FRESCHE *per basilico includere coltura portaseme (pieno campo e serra)	Peronospora <i>Peronospora spp.</i> <i>Plasmopara crustosa</i>	-	0.6	In campo: massimo 2 trattamenti/anno con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo in serra: massimo 1 trattamento/anno
CARCIOFO (pieno campo)	Peronospora <i>Bremia lactucae</i>	60	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
CAVOLFIOR includere coltura portaseme (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	75	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10 giorni)
CAVOLO BROCCOLO includere coltura portaseme (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	75	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10 giorni)
RAVANELLO (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	100	0.6	Massimo 6 trattamenti/anno (pari a 2 trattamenti per ciclo colturale con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo, per un totale di 3 cicli colturali per anno)
TABACCO (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora tabacina</i>	75	0.6	Massimo 3 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 14 giorni)

N.B.: adottare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura delle colture trattate, evitando lo sgocciolamento della vegetazione:

- Vite e orticole: volume di riferimento per le dosi ad ettaro: 1000 litri; per volumi d'irrigazione inferiori, fare riferimento alle dosi indicate per ettaro.
- Ravanello: volume di riferimento per le dosi ad ettaro: 600 litri; per volumi d'irrigazione inferiori, fare riferimento alle dosi indicate per ettaro.
- Cavolfiore, broccoli e tabacco: volume di riferimento per le dosi ad ettaro: 800 litri; per volumi d'irrigazione inferiori, fare riferimento alle dosi indicate per ettaro

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 5 giugno 2026

Preparazione della miscela

Assicurarsi che l'attrezzatura sia pulita e correttamente tarata per il tipo di trattamento da effettuare.

Riempire la botte o il serbatoio d'acqua per metà ed aggiungere direttamente il prodotto. Completare il riempimento mantenendo in agitazione la miscela.

Dopo l'applicazione è buona pratica pulire l'attrezzatura con acqua ed un idoneo detergente.

Note ed istruzioni per l'uso

Strategia antiresistenza:

Peronospora della vite (*Plasmopara viticola*):

- Effettuare non più di 4 trattamenti all'anno con prodotti appartenenti al gruppo CAA.

Compatibilità: in caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Fitotossicità

Il prodotto è generalmente selettivo per le colture indicate in etichetta; nel caso di varietà poco diffuse o di recente introduzione, specie per le colture orticole, si consiglia di effettuare saggi su superfici ridotte prima di estendere il trattamento ad aree più vaste.

Vite: non applicare il prodotto nei vivai.

Sospendere i trattamenti 21 giorni prima della raccolta per vite e patata, 14 giorni per cavolfiore e broccoli, 7 giorni per lattughe ed insalate, spinaci e simili, erbe fresche, carciofo, e ravanello, 3 giorni per pomodoro, melanzana, melone, cocomero, zucca e lo zucchini. Per le colture portaseme sospendere i trattamenti all'intervallo pre raccolta fissato per la derrata alimentare.

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per la salute umana e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 5 giugno 2026

EVAGIO®

Fungicida in sospensione concentrata per vite, patata, colture
orticole e tabacco

Mandipropamid - Codice FRAC 40

Composizione:

100 g di prodotto contengono:

mandipropamid puro g 23,3 (250 g/l)

coformulanti q.b. a g 100



INDICAZIONI DI PERICOLO

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208 contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one: può provocare una reazione allergica. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P273 Non disperdere nell'ambiente. P391 Raccogliere la fuoriuscita
P501 Smaltire il contenuto/recipiente secondo le normative vigenti.

Syngenta Italia S.p.A.

Via Fulvio Testi, 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Registrazione Ministero della Salute n. 18816 del 05/12/2024

Stabilimenti di produzione:

Syngenta Ltd., Grangemouth (Regno Unito)

Syngenta Espana S.A. – Porrino (Spagna)

Syngenta Hellas Single Member S.A.C.I. – Enofyta (Grecia)

Syngenta Production France S.A.S., Aigues Vives (Francia)

Syngenta Production France S.A.S., Saint Pierre (Francia)

Chemark ZRT, Berhida - Peremarton Gyartelep (Ungheria)

PHYTEUROP, Montreuil-Bellay (Francia)

Stabilimenti di confezionamento:

ALTHALLER ITALIA S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)

S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A. Cotignola (RA)

Stabilimenti di rietchettatura:

ARCO Logistica S.r.l. – via Monari 5, Ferrara (FE)

ARCO Logistica S.r.l.- via Battistella 22, Ferrara (FE)

Sinteco Logistics S.p.A.. S.Giuliano Milanese (MI)

Contenuto netto: ml 250-300-500-600; l 1-1,2-1,5-1,8-2-2,4-5-10-20

Partita n. vedi corpo della confezione

® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Durante la miscelazione e il caricamento del prodotto usare guanti adatti.

Rientrare in campo quando la vegetazione è completamente asciutta.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di:

- 1 metro dai corpi idrici superficiali per patata, lattughe e insalate, spinaci e simili ed erbe fresche, cucurbitacee, pomodoro e melanzana
- 3 metri dai corpi idrici superficiali per vite

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di malessere, consultare un medico per i consueti interventi di primo soccorso.

Terapia: sintomatica.

Avvertenza: consultare un Centro Antiveneni.

MODALITA' E DOSI D'IMPIEGO

EVAGIO è attivo contro gli oomiceti fitopatogeni (e.g. *Plasmopara viticola*). Il prodotto è in larga parte trattenuto dai primi strati cerosi della vegetazione trattata, assicurando, dopo l'asciugatura del deposito, una notevole resistenza al dilavamento.

Una parte del prodotto è in grado di penetrare nelle foglie inibendo l'accrescimento del micelio durante il periodo d'incubazione esplicando quindi un'attività citotropica e translaminare.

EVAGIO è raccomandato per applicazioni preventive. Iniziare i trattamenti quando si verificano condizioni predisponenti la malattia. Utilizzare le dosi più alte e gli intervalli più brevi in caso di condizioni meteorologiche favorevoli (precipitazioni frequenti o particolarmente intense) ad un rapido sviluppo dei patogeni.

Culture	Parassiti	Dosi ml/hl	Dose l/ha	Note
VITE	Peronospora <i>Plasmopara viticola</i>	50-60	0.5-0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10-12 giorni)
POMODORO MELANZANA (pieno campo e serra)	Fitoftora <i>Phytophthora infestans</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
MELONE COCOMERO ZUCCA incluse colture portaseme (pieno campo e serra)	Pseudoperonospora <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
ZUCCHINO incluse colture portaseme (pieno campo e serra)	Pseudoperonospora <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
PATATA (pieno campo)	Fitoftora <i>Phytophthora infestans</i>	60	0.6	Massimo 6 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
LATTUGHE E INSALATE (incluse colture portaseme), SPINACI E SIMILI (pieno campo e serra)	Bremia <i>Bremia lactucae</i> Peronospora <i>Peronospora spp.</i>	60	0.6	In campo: massimo 2 trattamenti/anno con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo in serra: massimo 1 trattamento/anno

Culture	Parassiti	Dosi ml/hl	Dose l/ha	Note
ERBE FRESCHE *per basilico inclusa coltura portaseme (pieno campo e serra)	Peronospora <i>Peronospora spp.</i> <i>Plasmopara crustosa</i>	-	0.6	In campo: massimo 2 trattamenti/anno con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo in serra: massimo 1 trattamento/anno
CARCIOFO (pieno campo)	Peronospora <i>Bremia lactucae</i>	60	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
CAVOLFIOR inclusa coltura portaseme (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	75	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10 giorni)
CAVOLO BROCCOLO inclusa coltura portaseme (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	75	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10 giorni)
RAVANELLO (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	100	0.6	Massimo 6 trattamenti/anno (pari a 2 trattamenti per ciclo colturale con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo, per un totale di 3 cicli colturali per anno)
TABACCO (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora tabacina</i>	75	0.6	Massimo 3 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 14 giorni)

N.B.: adottare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura delle colture trattate, evitando lo sgocciolamento della vegetazione:

- Vite e orticole: volume di riferimento per le dosi ad ettaro: 1000 litri; per volumi d'irrigazione inferiori, fare riferimento alle dosi indicate per ettaro.
- Ravanelli: volume di riferimento per le dosi ad ettaro: 600 litri; per volumi d'irrigazione inferiori, fare riferimento alle dosi indicate per ettaro.
- Cavolfiore, broccoli e tabacco: volume di riferimento per le dosi ad ettaro: 800 litri; per volumi d'irrigazione inferiori, fare riferimento alle dosi indicate per ettaro

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 5 giugno 2026

Preparazione della miscela

Assicurarsi che l'attrezzatura sia pulita e correttamente tarata per il tipo di trattamento da effettuare.

Riempire la botte o il serbatoio d'acqua per metà ed aggiungere direttamente il prodotto. Completare il riempimento mantenendo in agitazione la miscela.

Dopo l'applicazione è buona pratica pulire l'attrezzatura con acqua ed un idoneo detergente.

Note ed istruzioni per l'uso

Strategia antiresistenza:

Peronospora della vite (*Plasmopara viticola*):

- Effettuare non più di 4 trattamenti all'anno con prodotti appartenenti al gruppo CAA.

Compatibilità: in caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Fitotossicità

Il prodotto è generalmente selettivo per le colture indicate in etichetta; nel caso di varietà poco diffuse o di recente introduzione, specie per le colture orticole, si consiglia di effettuare saggi su superfici ridotte prima di estendere il trattamento ad aree più vaste.

Vite: non applicare il prodotto nei vivai.

Sospendere i trattamenti 21 giorni prima della raccolta per vite e patata, 14 giorni per cavolfiore e broccoli, 7 giorni per lattughe ed insalate, spinaci e simili, erbe fresche, carciofo, e ravanella, 3 giorni per pomodoro, melanzana, melone, cocomero, zucca e lo zucchini. Per le colture portaseme sospendere i trattamenti all'intervallo pre raccolta fissato per la derrata alimentare.

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per la salute umana e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 5 giugno 2026

PESONIA®

**Fungicida in sospensione concentrata per vite, patata, colture
orticole e tabacco**

Mandipropamid - Codice FRAC 40

Composizione:

100 g di prodotto contengono:

mandipropamid puro g 23,3 (250 g/l)

coformulanti q.b. a g 100



INDICAZIONI DI PERICOLO

**H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga
durata. EUH208 contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one: può
provocare una reazione allergica. EUH401 Per evitare rischi per la
salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.**

CONSIGLI DI PRUDENZA

P273 Non disperdere nell'ambiente. P391 Raccogliere la fuoriuscita
P501 Smaltire il contenuto/recipiente secondo le normative vigenti.

Syngenta Italia S.p.A.

Via Fulvio Testi, 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Registrazione Ministero della Salute n. 18817 del 05/12/2024

Stabilimenti di produzione:

Syngenta Ltd., Grangemouth (Regno Unito)

Syngenta Espana S.A. – Porrino (Spagna)

Syngenta Hellas Single Member S.A.C.I. – Enofyta (Grecia)

Syngenta Production France S.A.S., Aigues Vives (Francia)

Syngenta Production France S.A.S., Saint Pierre (Francia)

Chemark ZRT, Berhida - Peremarton Gyartelep (Ungheria)

PHYTEUROP, Montreuil-Bellay (Francia)

Stabilimenti di confezionamento:

ALTHALLER ITALIA S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)

S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A. Cotignola (RA)

Stabilimenti di rietchettatura:

ARCO Logistica S.r.l. – via Monari 5, Ferrara (FE)

ARCO Logistica S.r.l.- via Battistella 22, Ferrara (FE)

Sinteco Logistics S.p.A.. S.Giuliano Milanese (MI)

Contenuto netto: ml 250-300-500-600; l 1-1,2-1,5-1,8-2-2,4-5-10-20

Partita n. vedi corpo della confezione

® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Durante la miscelazione e il caricamento del prodotto usare guanti adatti.

Rientrare in campo quando la vegetazione è completamente asciutta.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza
non trattata di:

- 1 metro dai corpi idrici superficiali per patata, lattughe e
insalate, spinaci e simili ed erbe fresche, cucurbitacee,
pomodoro e melanzana
- 3 metri dai corpi idrici superficiali per vite

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di malessere, consultare un medico per i consueti interventi di
primo soccorso.

Terapia: sintomatica.

Avvertenza: consultare un Centro Antiveneni.

MODALITA' E DOSI D'IMPIEGO

PESONIA è attivo contro gli oomiceti fitopatogeni (e.g. *Plasmopara
viticola*). Il prodotto è in larga parte trattenuto dai primi strati cerosi della
vegetazione trattata, assicurando, dopo l'asciugatura del deposito, una
notevole resistenza al dilavamento.

Una parte del prodotto è in grado di penetrare nelle foglie inibendo
l'accrescimento del micelio durante il periodo d'incubazione esplicando
quindi un'attività citotropica e translaminare.

PESONIA è raccomandato per applicazioni preventive. Iniziare i
trattamenti quando si verificano condizioni predisponenti la malattia.
Utilizzare le dosi più alte e gli intervalli più brevi in caso di condizioni
meteorologiche favorevoli (precipitazioni frequenti o particolarmente
intense) ad un rapido sviluppo dei patogeni.

Culture	Parassiti	Dosi ml/hl	Dose l/ha	Note
VITE	Peronospora <i>Plasmopara viticola</i>	50-60	0.5-0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10-12 giorni)
POMODORO MELANZAN A (pieno campo e serra)	Fitoftora <i>Phytophthora infestans</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
MELONE COCOMERO ZUCCA incluse colture portaseme (pieno campo e serra)	Pseudoperonos pora <i>Pseudoperonos pora cubensis</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
ZUCCHINO inclusa coltura portaseme (pieno campo e serra)	Pseudoperonos pora <i>Pseudoperonos pora cubensis</i>	60	0.6	Massimo 4 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
PATATA (pieno campo)	Fitoftora <i>Phytophthora infestans</i>	60	0.6	Massimo 6 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
LATTUGHE E INSALATE (incluse colture portaseme), SPINACI E SIMILI (pieno campo e serra)	Bremia <i>Bremia lactucae</i> Peronospora <i>Peronospora spp.</i>	60	0.6	In campo: massimo 2 trattamenti/anno con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo in serra: massimo 1 trattamento/anno

Culture	Parassiti	Dosi ml/hl	Dose l/ha	Note
ERBE FRESCHE *per basilico inclusa coltura portaseme (pieno campo e serra)	Peronospora <i>Peronospora spp.</i> <i>Plasmopara crustosa</i>	-	0.6	In campo: massimo 2 trattamenti/anno con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo in serra: massimo 1 trattamento/anno
CARCIOFO (pieno campo)	Peronospora <i>Bremia lactucae</i>	60	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 7 giorni)
CAVOLFIORE inclusa coltura portaseme (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	75	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10 giorni)
CAVOLO BROCCOLO inclusa coltura portaseme (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	75	0.6	Massimo 2 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 10 giorni)
RAVANELLO (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora brassicae</i>	100	0.6	Massimo 6 trattamenti/anno (pari a 2 trattamenti per ciclo colturale con intervallo di 7 giorni tra un trattamento e il successivo, per un totale di 3 cicli colturali per anno)
TABACCO (pieno campo)	Peronospora <i>Peronospora tabacina</i>	75	0.6	Massimo 3 trattamenti/anno (intervallo tra i trattamenti: 14 giorni)

N.B.: adottare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed
omogenea bagnatura delle colture trattate, evitando lo sgocciolamento
della vegetazione:

- Vite e orticole: volume di riferimento per le dosi ad ettaro: 1000 litri;
per volumi d'irrorazione inferiori, fare riferimento alle dosi indicate
per ettaro.
- Ravanella: volume di riferimento per le dosi ad ettaro: 600 litri; per
volumi d'irrorazione inferiori, fare riferimento alle dosi indicate per
ettaro.
- Cavolfiore, broccoli e tabacco: volume di riferimento per le dosi ad
ettaro: 800 litri; per volumi d'irrorazione inferiori, fare riferimento
alle dosi indicate per ettaro

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 5 giugno 2026

Preparazione della miscela

Assicurarsi che l'attrezzatura sia pulita e correttamente tarata per il tipo di trattamento da effettuare.

Riempire la botte o il serbatoio d'acqua per metà ed aggiungere direttamente il prodotto. Completare il riempimento mantenendo in agitazione la miscela.

Dopo l'applicazione è buona pratica pulire l'attrezzatura con acqua ed un idoneo detergente.

Note ed istruzioni per l'uso

Strategia antiresistenza:

Peronospora della vite (*Plasmopara viticola*):

- Effettuare non più di 4 trattamenti all'anno con prodotti appartenenti al gruppo CAA.

Compatibilità: in caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Fitotossicità

Il prodotto è generalmente selettivo per le colture indicate in etichetta; nel caso di varietà poco diffuse o di recente introduzione, specie per le colture orticole, si consiglia di effettuare saggi su superfici ridotte prima di estendere il trattamento ad aree più vaste.

Vite: non applicare il prodotto nei vivai.

Sospendere i trattamenti 21 giorni prima della raccolta per vite e patata, 14 giorni per cavolfiore e broccoli, 7 giorni per lattughe ed insalate, spinaci e simili, erbe fresche, carciofo, e ravanello, 3 giorni per pomodoro, melanzana, melone, cocomero, zucca e lo zucchini. Per le colture portaseme sospendere i trattamenti all'intervallo pre raccolta fissato per la derrata alimentare.

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per la salute umana e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 5 giugno 2026