

# EMERALD® 40 EW

## PFnPE

COMPOSIZIONE

Tetraconazolo puro 3,85 %  
(40 g/l)

FUNGICIDA SISTEMICO AD AMPIO SPETTRO

REGISTRAZIONE		FORMULAZIONE		MISCIBILITÀ		PALLET (kg/l)	CONFEZIONI	INDICAZIONI DI PERICOLO CLP
N° 10604 del 18-10-2000 Prodotto fitosanitario destinato agli utilizzatori non professionali		EW Emulsione olio/acqua		Compatibile con la maggior parte dei fitofarmaci impiegati sulle colture indicate in etichetta.		600	0,250 L	<div></div> <div>H411, EUH401</div>
BUFFER ZONE		GRUPPO FRAC	TRASPORTO ONU	CLASSIFICAZIONE ADR	MARCHIO REGISTRATO	TITOLARE REGISTRAZIONE		
—		3	3082	9	Isagro	Isagro S.p.A.		

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	NOTE	PHI	n. trattamenti
Cereali (Frumento, Orzo)	Oidio ( <i>Blumeria graminis</i> ), Ruggine nera ( <i>Puccinia graminis</i> ), Ruggine bruna ( <i>Puccinia recondita</i> ), Ruggine gialla ( <i>Puccinia striiformis</i> ), Septoriosi ( <i>Septoria</i> spp.), Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )	3,0 l/ha in 200-600 litri d'acqua	Eseguire il trattamento in via preventiva quando si presentano le condizioni favorevoli alle infezioni. Effettuare il trattamento dalla fase di botticella e comunque entro la fine della fioritura.	fine fioritura	1
Vite	Oidio della vite ( <i>Uncinula necator</i> ). Azione collaterale su Marciume nero ( <i>Guignardia bidwellii</i> )	625-750 ml/ha in 200-1000 litri d'acqua (corrispondenti, rispettivamente, a 63-313 ml/hl e 75-375 ml/hl)	Trattamenti in pre e postfioritura distanziati di 10-14 giorni.	30 gg	3
Melo, Pero	Oidio	625-750 ml/ha in 200-1500 litri d'acqua (corrispondenti, rispettivamente, a 42-313 ml/hl e 50-375 ml/hl)	Trattamenti primaverili ed estivi distanziati di 10-14 giorni.	14 gg	3
	Ticchiolatura	750 ml/ha in 200-1500 litri d'acqua (50-375 ml/hl)	Trattare ogni 7 giorni a partire dal verificarsi delle condizioni favorevoli all'infezione primaria e fino alla fase di frutto noce; proseguire successivamente con intervalli di 10 giorni fra ciascuna applicazione. Trattamenti curativi che si ricorda debbono avere carattere di eccezionalità: intervenire entro le 72-96 ore successive alla pioggia infettante. Trattamenti bloccanti (in presenza di sintomi): eseguire 2 trattamenti a distanza di 5-7 giorni e quindi proseguire con le cadenze normali. Si consiglia l'impiego di Emerald in miscela con un prodotto di copertura.		
Pesco (Nettarine, Percoche, etc.), Albicocco,	Oidio	1 l/ha in 1000 litri d'acqua (100 ml/hl)	Iniziare i trattamenti a inizio fioritura ripetendo le irrorazioni ad intervalli di 10-14 giorni nelle aree ad elevata pressione di infezione e in presenza di varietà particolarmente sensibili. Dove l'incidenza della malattia è minore intervenire ogni 14-21 giorni.	14 gg	3
Melone, Cocomero (in campo e serra)	Oidio	0,650-1,25 l/ha in 1000 litri d'acqua (125 ml/hl)	Alla comparsa dei primi sintomi della malattia intervenire eseguendo da 2 a 3 trattamenti distanziati di 7-12 giorni.	7 gg	2-3
Cetriolo, Zucchini (in campo e serra)	Oidio	1,25 l/ha in 500-1000 litri d'acqua (125-250 ml/hl)	Alla comparsa dei primi sintomi della malattia intervenire eseguendo da 2 a 3 trattamenti distanziati di 7-12 giorni.	3 gg	2-3

Agrofarmaci autorizzati dal Ministero della salute. Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta. È obbligatorio l'uso di idonei dispositivi di protezione individuale e di attrezzature di lavoro conformi (D. Lgs. 81/2008 e ss. mm.)

# EMERALD® 40 EW PF<sub>n</sub>PE

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	NOTE	PHI	n. trattamenti
Carciofo (in campo e serra)	Oidio	1 l/ha in 1000 litri d'acqua (100 ml/hl)	Trattare alla prima comparsa della malattia ripetendo le applicazioni ogni 7 giorni se necessario, eseguendo da due a tre trattamenti.	7 gg	2-3
Peperone Pomodoro, Melanzana (in campo)	Oidio	1-1,25 l/ha in 1000 litri d'acqua (100-125 ml/hl)	Alla comparsa dei primi sintomi dell'infezione eseguire 2-3 trattamenti ogni 8-12 giorni. In caso di applicazioni curative ridurre l'intervallo a 8-10 giorni.	3 gg	2-3
	Cladosporiosi	1,25-1,875 l/ha in 1000 litri d'acqua (125-188 ml/hl)			
Fragola	Oidio	0,6-1,25 l/ha in 1000 litri d'acqua (60-125 ml/hl)	Alla comparsa dei primi sintomi dell'infezione eseguire 3 trattamenti ogni 7 giorni.	1 gg	3
Rosa	Oidio, Ruggine	125 ml/hl	Floricole ed ornamentali in pieno campo. Interventi preventivi distanziati di 7-14 giorni, a seconda della pressione della malattia, o al più, ove la coltura lo consenta, ai primi sintomi dell'infezione.		
Crisantemo	Ruggine	235 ml/hl	Floricole ed ornamentali in pieno campo. Interventi preventivi distanziati di 7-14 giorni, a seconda della pressione della malattia, o al più, ove la coltura lo consenta, ai primi sintomi dell'infezione.		
Garofano	Ruggine	235 ml/hl	Floricole ed ornamentali in pieno campo. Interventi preventivi distanziati di 7-14 giorni, a seconda della pressione della malattia, o al più, ove la coltura lo consenta, ai primi sintomi dell'infezione.		
Pelargonio (Geranio)	Ruggine	235 ml/hl	Floricole ed ornamentali in pieno campo. Interventi preventivi distanziati di 7-14 giorni, a seconda della pressione della malattia, o al più, ove la coltura lo consenta, ai primi sintomi dell'infezione.		
Gladiolo	Ruggine	235 ml/hl	Floricole ed ornamentali in pieno campo. Interventi preventivi distanziati di 7-14 giorni, a seconda della pressione della malattia, o al più, ove la coltura lo consenta, ai primi sintomi dell'infezione.		

PHI: Tempo di carenza

**Indicazioni per il corretto impiego** - Emerald 40 EW consente di ottenere il massimo della protezione con la più ampia elasticità d'impiego in trattamenti di tipo sia preventivo che curativo. Può essere applicato ai diversi stadi della coltura, da solo o in miscela con altri prodotti, in funzione del programma di trattamenti adottato. Applicare il prodotto entro 2 ore dalla preparazione.

Fitotossicità: considerando l'esistenza di numerose varietà con sensibilità diversa è consigliabile effettuare saggi preliminari su un numero limitato di piante.

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

Consulta l'etichetta ministeriale per maggiori informazioni