

Estratto di Ortica



Antistress, rinverdente, tonificante e antiparassitario



COMPOSIZIONE

Estratto di Ortica o macerato di Ortica (*Urtica dioica* e *Urtica urens*)

Cas No 84012-40-8

Purezza Farmacopea Europea



Formulazione
Liquido



Applicazione
Fogliare



Confezioni
5 Kg



DESCRIZIONE

Urtica dioica è una delle piante medicinali più utilizzate al mondo, grazie alle sue importanti qualità benefiche, dovute al suo alto contenuto di sostanze nutritive.

L'Estratto di Ortica fornisce alle piante un alto apporto nutrizionale di clorofilla, flavonoidi, tannini, sali minerali (ferro, zolfo, manganese, calcio, azoto, potassio) e carotenoidi. Fornisce inoltre, ormoni naturali, i quali contribuiscono alla vitalità della pianta dove l'estratto viene applicato. Allo stesso tempo, è ricco di acidi formici e istaminici, i quali vengono rilasciati durante il processo di infusione e macerazione a bassa temperatura.

L'Estratto di Ortica è ottenuto dalla macerazione di due varietà di Ortica (*Urtica dioica* e *Urtica urens*), protegge le piante e incrementa la sintesi di clorofilla, promuovendo l'efficacia fotosintetica della pianta.

È particolarmente adatto e testato per alberi da frutto, ortaggi e vite.

È ammesso dall'Unione Europea come insetticida, acaricida e fungicida, per irrorazioni o coperture del suolo (pacciamatura). È una formulazione in grado di controllare afidi e altri insetti, oltre a importanti patologie fungine.



DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Come insetticida		
Colture	Avversità	Dosi
Melo, Susino, Pesco, Ribes, Noce, Ciliegio	Afide verde del pesco (<i>Myzus persicae</i>) Afide della Rosa (<i>Macrosiphum rosae</i>) Afide lanigero del Melo (<i>Eriosoma lanigerum</i>) Afide giallo del Ribes (<i>Cryptomyzus ribis</i>) Afide del Noce (<i>Callaphis juglandis</i>) Afide nero del ciliegio (<i>Myzus cerasi</i>)	4,5 - 67,5 kg/ha Da 1 a 5 trattamenti (fino a BBCH 87)
Fagiolo	Afide nero della fava (<i>Aphis fabae</i>)	4,5 - 37,5 kg/ha Da 1 a 5 trattamenti (fino a BBCH 89)

Estratto di Ortica



Patata	Afide verde (<i>Myzus persicae</i>)	4,5 - 50 kg/ha Da 1 a 5 trattamenti (fino a BBCH 49)
Verdure a foglia Lattuga, Cavolo	Afide ceroso del cavolo (<i>Brevicoryne brassicae</i>), Afide della lattuga (<i>Nasonovia ribisnigri</i>)	4,5 - 37,5 kg/ha Da 1 a 5 trattamenti (fino a BBCH 19)
Sambuco	Afide del sambuco (<i>Aphis sambuci</i>)	6 - 60 kg/ha Da 1 a 5 trattamenti in primavera/estate
Rosa	Afide della rosa (<i>Macrosiphum rosae</i> , <i>Aphis spiraeophaga</i>)	4,5 - 45 kg/ha Da 1 a 5 trattamenti in primavera/estate
Brassicacee Cavolo, Colza, Radicchio	Altica delle crucifere (<i>Phyllotreta nemorum</i>)	4,5 - 60 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti (fino a BBCH 19)
	Tignola delle crucifere (<i>Plutella xylostella</i>)	4,5 - 60 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti (fino a BBCH 49)
Melo, Pero	Carpocapsa (<i>Cydia pomonella</i>)	13,5 - 40,5 kg/ha 2 trattamenti ad Aprile 1 trattamento a Maggio

Come acaricida

Colture	Avversità	Dosi
Fagiolo	Ragnetto rosso comune (<i>Tetranychus urticae</i>)	4,5 - 45 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti (fino a BBCH 89)
Vite	Ragnetto rosso comune (<i>Tetranychus urticae</i> , <i>Tetranychus telarius</i>)	4,5 - 54 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti in primavera/estate fino a BBCH 89

Come fungicida

Colture	Avversità	Dosi
Senape, Radicchio	<i>Alternaria</i> (<i>Alternaria</i> spp.)	4,5 - 45 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti in primavera/estate fino a BBCH 49
Cetriolo	<i>Oidio</i> (<i>Erysiphe polygoni</i>) <i>Alternariosi</i> (<i>Alternaria alternata</i>)	4,5 - 45 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti in primavera/estate fino a BBCH 89
Melo, Susino, Ciliegio	<i>Alternariosi</i> (<i>Alternaria alternata</i>) <i>Monilia</i> (<i>Monilia laxa</i>) <i>Muffa grigia</i> (<i>Botrytis cinerea</i>) <i>Marciume acquoso</i> (<i>Rhizopus stolonifer</i>)	4,5 - 81 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti in primavera/estate fino a BBCH 87
Vite	<i>Peronospora</i> (<i>Plasmopara viticola</i>)	4,5 - 54 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti in primavera/estate fino a BBCH 89
Patata	<i>Peronospora della patata</i> (<i>Phytophthora infestans</i>)	4,5 - 45 kg/ha Da 1 a 6 trattamenti in primavera/estate fino a BBCH 49

I dosaggi riportati fanno riferimento a quelli pubblicati ufficialmente nei Report EFSA