Dantop® 50 WG

Aficida sistemico a base di clothianidin

Insetticida

La Sicurezza
di un intervento efficace

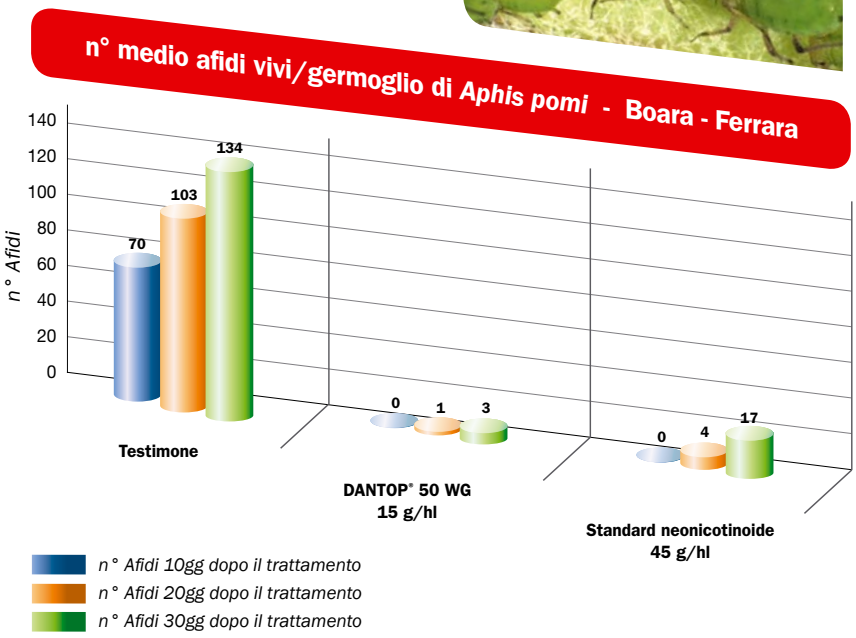
registrato su Pomacee, Drupacee, Patata

SUMITOMO CHEMICAL ITALIA

DANTOP® 50 WG è un insetticida aficida sistemico a base di clothianidin, che esplica la sua azione prevalentemente per ingestione e per contatto.

DANTOP® 50 WG *appartiene alla famiglia dei Neonicotinoidi ed è dotato di* **elevata sistemia** *e translaminarità. Queste caratteristiche gli permettono di ridistribuirsi per via xilematica e floematica nei differenti tessuti vegetali, raggiungendo così anche* **insetti non interessati direttamente** *al momento del trattamento.*
In particolare riesce a controllare gli **insetti nocivi presenti sotto la superficie fogliare**, *dove normalmente si deposita meno prodotto.*

DANTOP® 50 WG *si lega ai siti neuronali nicotinici dell'acetilcolina, inibendo il ripristino della funzionalità sinaptica seguente ad uno stimolo del sistema nervoso.*
Ciò porta rapidamente l'insetto ad incoordinazione motoria, paralisi e successiva morte.
Il prodotto può impedire l'attività trofica e di ovideposizione degli insetti anche se non raggiunge il livello di tossicità letale.



Registrazione: N° 12865 del 28-09-2006
Composizione: Clothianidin puro 50%
Formulazione: WG - Granuli disperdibili in acqua (anche DG e DF)
Miscibilità: Incompatibile con i formulati a reazione alcalina.
Confezioni: 0,2 kg
Gruppo IRAC: 4A

Classificazione

CLP - Indicazioni di pericolo

Pittogrammi:

Avvertenza: ATTENZIONE
Frasi H: H302 - Nocivo se ingerito. H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

DPD - Indicazioni di pericolo

Pittogrammi:

Xn – Nocivo
N – Pericoloso per l'ambiente
Frasi R: R22 Nocivo per ingestione. R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

® Marchio registrato Sumitomo Chemical Company Tokyo

Colture (intervallo di sicurezza)	Avversità controllate	Dosi	Modalità d'impiego
Melo, Pero (14 giorni)	*Aphis pomi, Dysaphis plantaginea*	15 g/hl (150-225 g/ha)	Intervenire alla fase fenologica di post-fioritura. Effettuare al massimo 1 trattamento all'anno.
Pesco, Nettarino, Albicocco (14 giorni)	Afidi *(Aphis gossypii, Myzus persicae)*	8-12 g/hl (80-170 g/ha)	Intervenire dalla fine fioritura/caduta petali all'ingrossamento dei frutti. Effettuare al massimo 1 trattamento all'anno.
Patata (7 giorni)	Afidi, dorifora *(Leptinotarsa decemlineata)*	4-12 g/hl (40-60 g/ha)	Intervenire alla prima comparsa dell'infestazione. In caso di necessità ripetere il trattamento a 15 giorni di distanza. Effettuare al massimo 2 trattamenti all'anno.

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.
È obbligatorio l'uso di idonei dispositivi di protezione individuale e di attrezzature di lavoro conformi (D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.).

SUMITOMO CHEMICAL ITALIA

www.sumitomo-chem.it