

**DANTOP 50 WG®****Insetticida aficida sistemico**

Tipo di formulazione: granuli idrodispersibili

**MECCANISMO D'AZIONE: IRAC 4A**

DANTOP 50 WG® Reg. Ministero della Salute n. 12865 del 28/09/06

**COMPOSIZIONE**

Clothianidin puro	g. 50
Coformulanti q.b.a	g. 100

**ATTENZIONE****SUMITOMO CHEMICAL AGRO EUROPE S.A.S.**

10A Rue de la Voie Lactée

69370 Saint-Didier-Au-Mont-D'Or (Francia)

Tel. +33 478643260

DISTRIBUITO DA:

**SUMITOMO CHEMICAL ITALIA Srl**

Via Caldera, 21 - Milano - Tel. 02 452801

STABILIMENTI DI PRODUZIONE:

**Sumika-Takeda Agro Manufacturing Ltd.**

Kohriyama Plant. 3-1 Sakurachi, Takakura, Hiwadamachi,

Kohriyama, Fukushima 963-0531, Giappone

**ISAGRO SpA** - Aprilia (Latina)**STI SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A.** - Cotignola (RA)**SCHIRM GmbH**

Mecklenburger Strasse 229 - DE-23568 Lubecca (Germania)

Partita n. CONTENUTO NETTO: **Kg 0,1-0,2-0,5-1-5-10-15-20****INDICAZIONI DI PERICOLO: H302 - Nocivo se ingerito. H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.****CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.****PREVENZIONE: P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 - Non disperdere nell'ambiente.****REAZIONE: P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico in caso di malessere. P363 - Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.****CONSERVAZIONE: P401 - Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.****SMALTIMENTO: P501 - Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.****INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.****PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Utilizzare dispositivi di protezione individuale (tuta standard e guanti) durante le operazioni di miscelazione, carico, e applicazione del prodotto. 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.**RISCHI DI NOCIVITÀ:** il prodotto risulta essere molto tossico per le api: effettuare i trattamenti solo in post fioritura. Effettuare lo sfalcio di eventuali infestanti fiorite prima dell'applicazione del prodotto. Per proteggere gli organismi acquatici non trattare in una fascia di rispetto di 12 m dai corpi idrici superficiali.**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

Trattasi di prodotto che agisce a livello di membrana delle sinapsi del sistema nervoso, specificatamente sui recettori post-sinaptici dell'acetilcolina. In caso di ingestione, tranne nei casi di perdita di conoscenza, provocare il vomito; in caso di contatto con occhi e/o pelle lavare abbondantemente le parti interessate con acqua corrente e rimuovere gli indumenti eventualmente contaminati.

**CARATTERISTICHE**

DANTOP 50 WG® è un insetticida aficida dotato di elevata sistemica e translaminarità, caratteristiche che permettono al prodotto di ridistribuirsi per via xilematica e floematica nei differenti tessuti vegetali, raggiungendo così anche insetti non interessati direttamente dal trattamento. DANTOP 50 WG® esplica la propria azione prevalentemente per ingestione e, in subordine, per contatto. DANTOP 50 WG® si lega ai siti neuronali nicotinici dell'acetilcolina, inibendo il ripristino della funzionalità sinaptica susseguente ad uno stimolo del sistema nervoso. Ciò porta rapidamente l'insetto a incoordinazione motoria, paralisi e successiva morte.

**COLTURE E DOSI D'IMPIEGO**

**Melo e Pero:** contro *Aphis pomi* e *Dysaphis plantaginea* utilizzare 15 g/hl (150-225 g/ha) **alla fase fenologica di post-fioritura**. Effettuare al massimo 1 trattamento all'anno.

**Pesco, Nettarino e Albicocco:** contro Afidi (*Aphis gossypii* e *Myzus persicae*) alla dose di 8-12 g/hl (80-170 g/ha) intervenendo **dalla fine fioritura/caduta petali all'ingrossamento dei frutti**. Effettuare al massimo 1 trattamento all'anno.

**Patata:** contro Afidi e Dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*) alla dose di 4-12 g/hl (40-60 g/ha) intervenendo alla prima comparsa dell'infestazione. In caso di necessità ripetere il trattamento a 15 giorni di distanza. Effettuare al massimo 2 trattamenti all'anno.

Le dosi sopra indicate si riferiscono ad applicazioni da effettuarsi a volumi d'acqua normali (10-15 hl/ha per i fruttiferi e 6-10 hl/ha per patata). In caso di applicazioni a bassi volumi d'acqua, adottare la dose ad ettaro calcolata moltiplicando la dose ettolitrica per il numero di ettolitri utilizzabili a volume normale.

**COMPATIBILITÀ**

Non sono segnalati casi di incompatibilità con i più comuni formulati utilizzati sulle colture sopra indicate. Si consiglia comunque di effettuare dei saggi preliminari utilizzando le attrezzature aziendali. Il prodotto è incompatibile con i formulati a reazione alcalina.

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Istruzioni per l'uso:** DANTOP 50 WG® deve essere aggiunto direttamente nella botte, riempita per metà, ad agitatore fermo. Portare quindi a volume la botte, aggiungendo eventualmente altri prodotti da usarsi in miscela aggiungendoli in sequenza partendo dai prodotti granulari per passare poi ai pulverulenti ed infine ai liquidi. Inserire l'agitatore quando il livello dell'acqua è pari a circa ¾ del volume massimo.

**FITOTOSSICITÀ**

Sebbene non siano segnalati casi di fitotossicità, in caso di varietà poco note o di nuove varietà si consiglia di effettuare prove preliminari su piccole superfici.

**SOSPENDERE I TRATTAMENTI 7 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DELLA PATATA E 14 GIORNI PER LE ALTRE COLTURE.**

**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 MEZZI AEREI  
NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O  
CORSI D'ACQUA  
OPERARE IN ASSENZA DI VENTO  
DA NON VENDERSI SFUSO  
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE  
ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE  
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**

Etichetta formato ridotto

# DANTOP 50 WG<sup>®</sup>

Insetticida aficida sistemico

Tipo di formulazione: granuli idrodispersibili

MECCANISMO D'AZIONE: IRAC 4A

DANTOP 50 WG <sup>®</sup> Reg. Ministero della Salute n. 12865 del 28/09/06	
<b>COMPOSIZIONE</b>	
Clothianidin puro	g. 50
Coformulanti q.b.a	g. 100
Partita n.	CONTENUTO NETTO: Kg 0,1
<b>SUMITOMO CHEMICAL AGRO EUROPE S.A.S.</b> 10A Rue de la Voie Lactée 69370 Saint-Didier-Au-Mont-D'Or (Francia) Tel. +33 478643260	
distribuito da: <b>SUMITOMO CHEMICAL ITALIA Srl</b> Via Caldera, 21 - Milano - Tel. 02 452801	
stabilimenti di produzione: <b>Sumika-Takeda Agro Manufacturing Ltd.</b> Kohriyama Plant. 3-1 Sakurauchi, Takakura, Hiwadamachi, Kohriyama, Fukushima 963-0531, Giappone	
<b>ISAGRO SpA</b> – Aprilia (Latina)	
<b>STI SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A.</b> - Cotignola (RA)	
<b>SCHIRM GmbH</b> Mecklenburger Strasse 229 – DE-23568 Lubecca (Germania)	
  <b>ATTENZIONE</b>	
<b>INDICAZIONI DI PERICOLO:</b> H302 – Nocivo se ingerito. H317 – Può provocare una reazione allergica cutanea. H410 – Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
<b>CONSIGLI DI PRUDENZA:</b> P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini.	
<b>PREVENZIONE:</b> P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 - Non disperdere nell'ambiente.	
<b>REAZIONE:</b> P302 + P352 – IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico in caso di malessere. P363 - Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.	
<b>CONSERVAZIONE:</b> P401 – Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.	
<b>SMALTIMENTO:</b> P501 – Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.	
<b>INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:</b> EUH401 – Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.	

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO**  
**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**  
**IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO**  
**NELL'AMBIENTE**