

Agricultural Products

**BASF**

The Chemical Company

# CONTEST

La nuova soluzione per il riso

## Formulazione innovativa

CONTEST è un insetticida a base di **alfacipermetrina** formulato al 15% di sostanza attiva.

Grazie all'innovativa tecnologia BASF, CONTEST è l'unico piretroide disponibile in **granuli idrodispersibili ad effetto effervescente**.

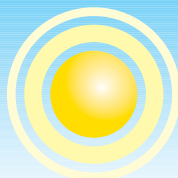
Questa innovativa formulazione consente:

- distribuzione più uniforme e **migliore copertura**
- maggior **persistenza d'azione**

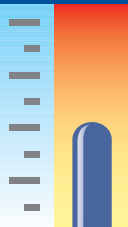
Inoltre CONTEST è **inodore** perchè non contiene solventi.

## Caratteristiche biologiche

Stabile alla luce



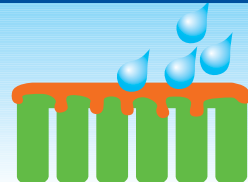
Stabile al calore



Stabile all'idrolisi



Affinità con le cere =  
Resistenza al dilavamento



## Effetto "carpet"

La migliore distribuzione di CONTEST si traduce in un effetto "carpet" (tappeto) che fa aumentare l'efficacia del prodotto poiché esso ricopre più omogeneamente la superficie su cui è distribuito.

Formulazione EC



copertura fogliare 6%

Formulazione CONTEST



copertura fogliare 95%

## Dose e tempo di carenza

Dose

25 - 35 g/hl

Tempo di carenza

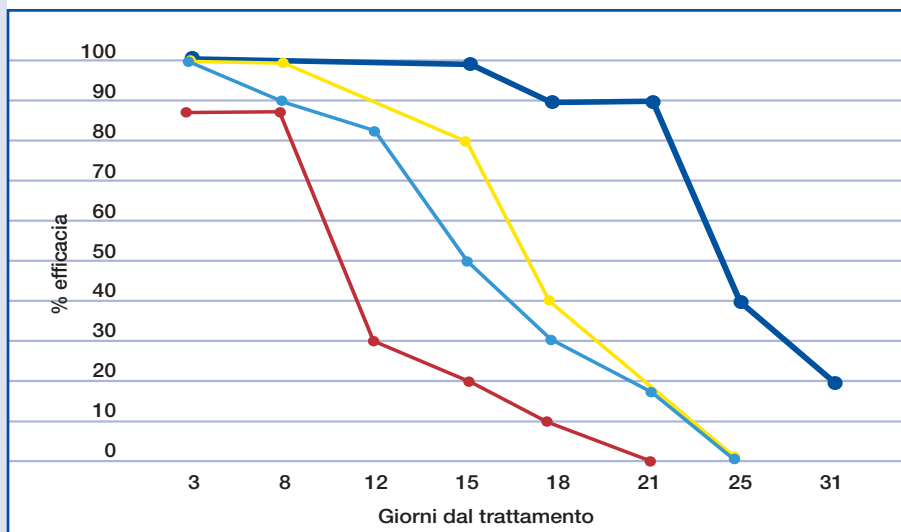
42 giorni

## I vantaggi di CONTEST

Il grafico mostra i risultati ottenuti da una verifica effettuata in vitro. Sono state messe a confronto la formulazione liquida ed in granuli di CONTEST e di uno standard appartenente alla stessa famiglia chimica.

- CONTEST ●
- Standard formulazione WG ●
- Alfacipermetrina in EC ●
- Standard formulazione EC ●

- ✓ Distribuzione più uniforme
- ✓ Migliore copertura
- ✓ Maggiore persistenza d'azione
- ✓ Maggiore attività biologica



## Utilizzo di CONTEST

semina	1 <sup>a</sup> foglia	3-4 foglie	Inizio accestimento	Metà accestimento	Fine accestimento	Levata
00/10	10/11	13/14	21/22	23/25	26/29	30/32

**CONTEST**  
Trattamento contro gli afidi alla comparsa delle prime forme mobili alla dose di 25-35 g/ha

## I parassiti del riso



**Afidi:** *Rhopalosiphum padi*, *R. insertum*, *Schizaphis graminum*

Le infestazioni di afidi generalmente non cominciano su riso, ma piuttosto provengono da altri cereali (frumento) o da infestanti. Le infestazioni di afidi su riso sono tanto più pericolose tanto più il riso si trova negli stadi iniziali (2-4 foglie vere). A questo stadio la coltura può anche essere compromessa, mentre dopo l'accestimento si riportano delle perdite di produzione. Trattamento insetticida all'inizio dell'infestazione in funzione del numero di forme mobili presenti e dello stadio della coltura.

I.P.

**BASF Italia Spa**  
Divisione Agro

Via Marconato 8  
20031 Cesano Maderno - MI  
Tel 0362 512.1  
Fax 0362 512.065

Numero Verde  
**800-21.96.04**

Servizio Tecnico BASF  
attivo dalle 8,30 alle 17,30

Per maggiori informazioni  
[www.basf-agro.it](http://www.basf-agro.it)  
[info.agroitalia@basf.com](mailto:info.agroitalia@basf.com)