

# PANORAMA

Fungicida triazolico per il controllo delle malattie di cereali, colza, barbabietola da zucchero e da foraggio

EMULSIONE CONCENTRATA

Meccanismo d'azione Gruppo FRAC3

## PANORAMA

### Composizione

100 grammi di prodotto contengono

Protioconazolo puro g 23,25 (250 g/l)

Metconazolo puro g 8,37 (90 g/l)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene alcool etossilato C11-14-iso, C13, 1-butylpyrolidine-2-on

### Indicazioni di pericolo

**H302** Nocivo se ingerito. **H314** Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. **H361d** Sospettato di nuocere al feto. **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.

### Consigli di prudenza

**P201** Procurarsi le istruzioni prima dell'uso. **P260** Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. **P270** Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. **P273** Non disperdere nell'ambiente. **P280** Indossare guanti protettivi, Indossare indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. **P301+P330+P331** IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. **P303+P361+P353** IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. **P363** Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. **P310** Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. **P305+P351+P338** IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. **P308+P313** IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. **P391** Raccogliere il materiale fuoriuscito. **P501** Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Registrazione del Ministero della Salute N. 18497 del 19.12.2023



**Globachem**

### Globachem nv

Brustem Industriepark • Lichtenberglaan 2019 B-3800 Sint-Truiden • BELGIUM

Tel. +32 (0)11 78 57 17 • Fax +32 (0)11 68 15 65

E-mail: [globachem@globachem.com](mailto:globachem@globachem.com) • Website: [www.globachem.com](http://www.globachem.com)

Distribuito da: **CERTIS BELCHIM B.V.** - Via Varese 25/D - 21047 Saronno (VA) Tel. 02.9609983

### Officine di produzione:

**Chemark Zrt**, H-8182 Berhida (HU)

Contenuto netto: litri 0,25, 0,5, 1, 2, 3, 5, 10, 20

Partita n..... del.....  
(vedere fondo confezione)

### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale di applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque delle aziende agricole e delle strade. Per proteggere gli organismi acquatici non utilizzare il prodotto per trattamenti in terreni drenati. Per proteggere gli organismi acquatici adottare una fascia vegetata non trattata di 20 metri dai corpi idrici superficiali per gli impieghi su cereali primaverili ed invernali e di 10 metri per le applicazioni su colza invernale e su barbabietola da zucchero e da foraggio. Evitare il trattamento in presenza di api. Per proteggere i residenti rispettare una fascia di rispetto non trattata di 5 metri dalle aree utilizzate da gruppi vulnerabili e l'uso di ugelli per la riduzione della deriva. Indossare guanti protettivi, indumenti e calzature da lavoro, protezione per gli occhi e protezione per il viso per proteggersi dall'esposizione al prodotto fitosanitario durante la preparazione della miscela, il caricamento del serbatoio, la pulizia delle attrezzature e durante il trattamento. Non accedere all'area trattata fino a quando il liquido nebulizzato sulla superficie delle piante non si è completamente asciugato. Protezione dei lavoratori: indossare indumenti e calzature di protezione. Tempo di rientro: 1 giorno. Proteggere dal gelo. Agitare bene prima dell'uso. Non utilizzare con attrezzature manuali.

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: protioconazolo 250 g/l e metconazolo 90 g/l le quali separatamente provocano i seguenti sintomi d'intossicazione. Protioconazolo: trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali). Lavanda gastrica. Metconazolo: trattare in modo sintomatico. In caso di ingestione

non provocare il vomito, sciacquare la bocca con acqua corrente solo se l'infortunato è cosciente e consultare immediatamente il medico. Avvertenza: Consultare un Centro Antiveleni

## MODO D'AZIONE

PANORAMA è un fungicida sistemico in emulsione concentrata contenente sostanze attive della famiglia dei triazoli.

## COLTURE

Il prodotto è autorizzato per le applicazioni su cereali primaverili e invernali, colza primaverile e invernale e barbabietola da zucchero e da foraggio alle condizioni riepilogate nella tabella seguente:

Coltura	Malattie controllate	Dose	Acqua (L/ha)	Applicazioni/anno	Epoca d'impiego	Intervallo di pre-raccolta (giorni)
Frumento	Fusariosi ( <i>Fusarium</i> sp.)	0.5 l/ha	150-400	2	BBCH 61-69	35
Frumento, Segale, Triticale	Septoriosi ( <i>Zymoseptoria tritici</i> e <i>Parastagonospora nodorum</i> ), Ruggini ( <i>Puccinia striiformis</i> , <i>Puccinia recondite</i> e <i>Puccinia hordei</i> ), Maculatura reticolare e puntiforme ( <i>Pyrenophora teres</i> ), Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )	0.5 l/ha	150-400	2	BBCH 31-69	35
Orzo	Ruggine bruna ( <i>Puccinia hordei</i> ), Maculatura reticolare e puntiforme ( <i>Pyrenophora teres</i> ), Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )	0.5 l/ha	150-400	2	BBCH 31-61	35
Barbabietola da zucchero e da foraggio	Cercospora ( <i>Cercospora beticola</i> ), Ruggine ( <i>Uromyces betae</i> )	0.6 l/ha	200-400	2	BBCH 39-49	28
Colza	Marciume radicale ( <i>Sclerotinia</i> sp.), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i> sp.), <i>Phoma</i> ( <i>Plenodomus lingam</i> )	0.5 l/ha	200-400	1	BBCH 61-69	56

In caso di necessità il secondo trattamento può essere effettuato dopo 21 giorni dal primo.

## PREPARAZIONE E APPLICAZIONE DELLA MISCELA

Preparare la miscela immediatamente prima dell'applicazione. Agitare accuratamente la confezione prima dell'uso. Prima di iniziare a preparare la miscela, determinare attentamente il volume richiesto, compresa la quantità del prodotto. Aggiungere la quantità necessaria di PANORAMA al serbatoio d'irrorazione riempito per metà con il sistema di agitazione in funzione, sciacquare le confezioni vuote con acqua tre volte e versare il liquido di risciacquo nel serbatoio dell'irroratore contenete la miscela quindi aggiungere la rimanente quantità d'acqua per portare al volume richiesto. Mantenere in agitazione per tutta la durata del trattamento fino a quando il serbatoio è completamente vuoto. Trattare immediatamente dopo aver effettuato la miscelazione. Si consiglia una pressione di esercizio di 2-3 bar. Gli spruzzatori devono essere accuratamente puliti prima dell'uso, filtri e getti controllati per evitare danni e blocchi. L'altezza della barra irroratrice deve essere regolata per garantire una copertura uniforme della coltura, in particolare nelle fasi più avanzate di accrescimento. L'altezza corretta è quella in cui lo spruzzo degli ugelli si trova appena sopra il raccolto. In colture ad alta densità di semina, nelle fasi successive di accrescimento, dovrebbero essere utilizzati volumi d'acqua più elevati. Immediatamente dopo l'uso lavare accuratamente tutte le attrezzature utilizzate con acqua.

Durante l'applicazione, utilizzare un trattore o un'irroratrice semovente con cabina di guida chiusa del tipo 3 almeno (secondo EN 15695-1), cioè con aria condizionata e sistemi di filtrazione - contro polvere e aerosol. Effettuare il trattamento solo quando non c'è vento, o c'è solo una leggera brezza, sottovento e lontano da altre persone. Il prodotto non deve intaccare la vegetazione circostante.

## GESTIONE DELLA RESISTENZA

Per prevenire lo sviluppo di resistenza non applicare questo prodotto o un altro contenente solo principi attivi triazolici in maniera consecutiva, senza interruzione con trattamenti fungicidi contenenti sostanze con diverso meccanismo

d'azione. Per evitare lo sviluppo di resistenza, non applicare questo prodotto o un altro contenente solo principi attivi triazolici salvo che come misura preventiva o al primo manifestarsi delle malattie. Non confidare sul potenziale curativo di queste sostanze attive

**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.

#### **CONDIZIONI DI FORNITURA**

Tutta la merce fornita da Globachem è di alta qualità e crediamo adatta allo scopo ma, non potendo controllare dopo la vendita la sua conservazione, manipolazione, miscela o uso, come anche le condizioni climatiche prima, durante e dopo l'applicazione che possono influire sull'attività dei prodotti, sono escluse tutte le garanzie sulla nostra merce legate alla qualità o idoneità per qualsiasi scopo.

Non sarà accettata alcuna responsabilità da parte nostra o dei nostri rivenditori per mancata attività, danno o qualsiasi altro problema derivante dalla conservazione, manipolazione o uso del prodotto. Queste condizioni non possono essere modificate dai nostri collaboratori o agenti.

#### **ATTENZIONE**

- Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate nella presente etichetta
- Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato
- Il rispetto delle predette istruzioni 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
- Da non vendersi sfuso
- Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua
- Operare in assenza di vento
- Il contenitore non può essere riutilizzato
- Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente