

# RETENGO® NEW

Fungicida per la difesa di frumento, orzo, mais, sorgo, girasole, soia e leguminose.  
Emulsione Concentrata (EC)

## RETENGO® NEW

### COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

Pyraclostrobin puro g 19,16 (=200 g/l)  
Coformulanti q. b. a g 100

Contiene nafta solvente aromatica pesante (cherosene - non specificato); acido benzenosolfonico, 4-C10-13-sec-alchil derivati, sali di calcio; 2-etilesan-1-olo.

### INDICAZIONI DI PERICOLO

H319 Provoca grave irritazione oculare. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H302 + H332 Nocivo se ingerito o se inalato. H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H335 Può irritare le vie respiratorie. 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

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso. P280 Indossare guanti/Proteggere gli occhi/il viso P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P260 Non respirare la nebbia/i vapori. P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P264 Lavare accuratamente le parti del corpo contaminate dopo l'uso. P312 In caso di malessere, contattare 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. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico. P330 Sciacquare la bocca. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P331 NON provocare il vomito. P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. P405 Conservare sotto chiave. P501 Smaltire il contenuto / recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, in conformità alla regolamentazione vigente.

BASF Italia S.p.A. - Tel. 0362.512.1

Via Marconato 8, 20811 - Cesano Maderno (MB)

### PRODOTTO FITOSANITARIO

Reg. del Ministero della Salute N. 15961 del 19.12.2013

### Officine di produzione:

BASF Espanola S.L. - Tarragona - Spagna

BASF SE - Ludwigshafen - Germania

BASF AGRI-Production S.A.S. - Genay Cedex - Francia

### Officine di confezionamento:

IPT Pergande GmbH - Weissandt-Gölsau - Germania

Schirm GmbH Standort Schönebeck - Schoenebeck (Elbe) - Germania

S.T.I. Solfotecnica Italiana s.p.a. - Cotignola (RA) - Italia

BASF Corporation - Sparks (GA) - USA

BASF S.A. - Guaratingueta (SP) - Brasile

BASF Crop Protection (Jiangsu) Co. Ltd - Rudong - Cina

BASF SE - Ludwigshafen - Germania

BASF Schwarzheide GmbH - Schwarzheide - Germania

### Officine di ri-etichettatura:

Ita.Fer.T Snc - Canale (CN)

Contenuto netto: 0,7 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Partita n.

® Marchio registrato

### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

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.

Lavare tutto l'equipaggiamento di protezione dopo l'impiego.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri da corpi idrici superficiali per i cereali, 10 metri per le leguminose e la soia.

Non rientrare nell'area trattata prima che i depositi del trattamento si siano asciugati.

### INFORMAZIONI MEDICHE

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

Consultare un Centro Antiveleini.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

RETENGO NEW è un fungicida a base di Pyraclostrobin, principio attivo che appartiene al gruppo chimico degli analoghi delle strobilurine, e ne possiede pertanto il meccanismo di azione.

RETENGO NEW blocca la germinazione delle spore, lo sviluppo del micelio e la sporulazione. Dopo l'applicazione esso viene in parte assorbito dalle foglie, dove esplica attività preventiva locosistemica e translaminare.

Dotato di un ampio spettro di azione, RETENGO NEW possiede un'elevata efficacia contro diverse malattie dei cereali, del girasole, della soia e delle leguminose (vedi tabella seguente), esplicitando inoltre un'interessante attività collaterale nei confronti di alternaria (*Alternaria helianthi*) e oidio (*Erysiphe cichoracearum*) del girasole.

### DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Coltura	Malattia	Dose prodotto in L/ha	Intervallo tra i trattamenti	Numero massimo di trattamenti per anno
Frumento (tenero, duro e triticale)	Oidio ( <i>Blumeria graminis</i> f. sp. <i>tritici</i> ) Ruggine gialla ( <i>Puccinia striiformis</i> ) Ruggine bruna ( <i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i> ) Septoriosi ( <i>Septoria tritici</i> e <i>S. nodorum</i> ) Fusariosi ( <i>Fusarium</i> spp.)	1-1.25	Almeno 21 giorni	2
Orzo	Oidio ( <i>Blumeria graminis</i> f. sp. <i>hordei</i> ) Ruggine bruna ( <i>Puccinia hordei</i> ) Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) Maculatura ( <i>Pyrenophora teres</i> )	1-1.25	Almeno 21 giorni	2
Mais e Sorgo	Elmintosporiosi ( <i>Helminthosporium</i> spp.) Ruggine ( <i>Puccinia</i> spp.)	1.0	-	1
Girasole	Stelo nero ( <i>Phoma macdonaldii</i> )	1.0	-	1
Fagiolo	Botrite ( <i>Botrytis cinerea</i> ) Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.) Ruggine ( <i>Uromyces</i> spp.)	0.5	-	1
Pisello	Antracnosi ( <i>Ascochyta pisi</i> ) Ruggine ( <i>Uromyces pisi</i> )	0.5	-	1
Cece	Antracnosi o rabbia ( <i>Ascochyta sojaecola</i> = <i>Mycosphaerella rabiei</i> )	0.5	-	1
Soia	Marciame carbonioso del culmo ( <i>Sclerotium bataticola</i> ), Cancro dello stelo della soia ( <i>Diaporthe phaseolorum</i> ), Antracnosi ( <i>Ascochyta sojaecola</i> )	0.5-1	-	1

Applicare RETENGO NEW preventivamente o quanto meno alla comparsa dei primi sintomi della malattia.

Applicare il prodotto nel periodo compreso fra la fine dell'accostamento e la fine della fioritura nel caso di frumento ed orzo; fra la levata e la piena fioritura nel caso di mais e sorgo; fra la sesta foglia distesa e il raggiungimento delle dimensioni finali da parte dei semi sul terzo centrale dell'infiorescenza nel caso del girasole; tra l'inizio della fioritura ed il pieno sviluppo dei baccelli nel caso di soia, fagiolo, pisello e cece.

Le dosi di RETENGO NEW riportate nella tabella sopra vanno diluite in 100-400 litri d'acqua ad ettaro. Si raccomanda comunque l'impiego di volumi di soluzione sufficienti ad una completa ed uniforme bagnatura della vegetazione. Con alte pressioni delle malattie, con forti precipitazioni o con rapida crescita della vegetazione, è necessario usare le dosi più alte. Nel caso della soia impiegare la dose più bassa (0,5 L/ha) su varietà meno suscettibili alle malattie.

Per evitare la comparsa di resistenza, si consiglia di utilizzare sempre il prodotto in miscela con fungicidi dotati di differente meccanismo d'azione e nell'ambito di un programma di trattamenti che preveda la rotazione di sostanze attive caratterizzate da un diverso meccanismo di azione. Si consiglia l'uso di un idoneo agitatore in funzione in caso di preparazione di miscele in serbatoio.

RETENGO NEW ha un'azione fisiologica sulla pianta, che può determinare incrementi di resa, anche in assenza di sintomi visibili di malattia.

### FITOTOSSICITA'

Il prodotto, alle dosi raccomandate, si è dimostrato perfettamente selettivo su tutte le varietà saggiate.

In caso di miscela con altri agrofarmaci, si raccomanda di effettuare saggi preliminari su poche piante prima di estendere i trattamenti a tutto il campo da trattare.

**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 d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**SOSPENDERE I TRATTAMENTI 35 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA NEL CASO DI FRUMENTO (tenero, duro e triticale) ED ORZO, 28 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA SU FAGIOLO, PISELLO, CECE, 21 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA SU GIRASOLE, SOIA, SU MAIS E SORGO TRATTARE FINO A PIENA FIORITURA COMPRESA.**

**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 e agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. 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 autorizzata con D.D. del 02.09.2019 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 30.01.2021