

# AMISTAR® GOLD

**Fungicida ad ampio spettro per barbabietola da zucchero, girasole, colza, frumento, farro e triticale**

**Sospensione concentrata**

**Azoxystrobin – Codice FRAC: 11**

**Difenoconazolo – Codice FRAC: 3**

## COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

azoxystrobin puro g 11,4 (125 g/l)

difenoconazolo g 11,4 (125 g/l)

coformulanti q.b. a g 100

Contiene: C16-18 alcohols ethoxylated, azoxystrobin, difenoconazolo



**ATTENZIONE**

## INDICAZIONI DI PERICOLO

**H302 Nocivo se ingerito. H332 Nocivo se inalato. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208 contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.**

## CONSIGLI DI PRUDENZA

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P261 Evitare di respirare i vapori/gli aerosol. P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P312 In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

## SYNGENTA ITALIA S.p.A.

Viale Fulvio Testi 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Registrazione Ministero della Salute n. 16252 del 01/08/2016

## Stabilimenti di produzione:

Syngenta Ltd., Grangemouth (Regno Unito)

Syngenta Production France S.A.S., Aigues Vives (Francia)

Syngenta Production France S.A.S., Saint Pierre (Francia)

Chemark ZRT, Berhida - Peremarton Gyartelep (Ungheria)

SBM Formulation – Béziers (Francia)

## Stabilimenti di confezionamento:

ALTHALLER ITALIA S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)

S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A. Cotignola (RA)

## Stabilimenti di rietichettatura:

ANRIV S.r.l. - Ferrara (FE)

Sinteco Logistics S.p.A. S.Giuliano Milanese (MI)

Partita n. vedi corpo della confezione

**Contenuto netto:** l 1 - 5 - 10 - 20 - ml 500

© marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

## 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.

Indossare una protezione respiratoria quando si maneggia il prodotto.

Indossare guanti adatti qualora sia possibile il contatto con superfici/apparecchiature contaminate dal prodotto.

Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare:

- una fascia non trattata di 5 metri dai corpi idrici superficiali per applicazioni su colza
- una fascia non trattata di 5 metri dai corpi idrici superficiali per applicazioni su barbabietola da zucchero. In alternativa utilizzare ugelli che riducono la deriva del 50%
- una fascia vegetata non trattata di 10 metri dai corpi idrici superficiali per applicazioni su girasole
- una fascia vegetata non trattata di 10 metri dai corpi idrici superficiali per applicazioni su frumento, farro e triticale.

## INFORMAZIONI MEDICHE

**In caso di malessere, consultare un medico per i consueti interventi di primo soccorso.**

**Avvertenza: consultare un Centro Antiveleeni.**

## CARATTERISTICHE

AMISTAR GOLD è un fungicida ad ampio spettro per il controllo di vari patogeni fungini di barbabietola da zucchero, girasole, colza, frumento, farro e triticale.

Applicato preventivamente AMISTAR GOLD difende la sanità e la produttività delle colture.

AMISTAR GOLD, che si presenta come formulato liquido, contiene azoxystrobin, sostanza attiva appartenente alla famiglia delle strobilurine, dotata di movimento translinare e sistemico, e difenoconazolo, sostanza attiva della famiglia dei triazoloni.

## DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Colture	Malattie	Dosi/ha	Modalità di impiego
Barbabietola da zucchero	Cercospora ( <i>Cercospora beticola</i> ) Ruggini ( <i>Uromyces betae</i> ) Oidio ( <i>Erysiphe betae</i> ) Ramularia ( <i>Ramularia beticola</i> )	1 l/ha	Applicare dallo stadio di completa copertura del terreno con un intervallo minimo di 21 giorni per un massimo di 2 applicazioni all'anno.
	Rizoctonia ( <i>Rhizoctonia solani</i> )		Applicare dallo stadio di inizio sviluppo foglie vere a completa copertura del terreno. Massimo 1 applicazione all'anno.
Girasole	Sclerotinia ( <i>Sclerotinia spp.</i> ) Mal secco ( <i>Leptosphaeria lindquistii</i> ) Cancro dello stelo ( <i>Diaporthe helianthi</i> )	1 l/ha	Applicare dallo stadio di inizio allungamento dello stelo allo stadio di pre fioritura con un intervallo minimo di 21 giorni per un massimo di 2 applicazioni all'anno
Colza invernale	Marciame secco ( <i>Leptosphaeria maculans</i> ), Sclerotinia ( <i>Sclerotinia spp.</i> )	1 l/ha	1 applicazione in autunno dallo stadio di 4 foglie 1 applicazione in primavera dallo stadio di inizio allungamento dello stelo fino a fine fioritura
Colza primaverile	Sclerotinia ( <i>Sclerotinia spp.</i> )	1 l/ha	1 sola applicazione allo stadio di inizio allungamento dello stelo
Frumento Farro Triticale	Septoriosi ( <i>Septoria tritici</i> ) Ruggini ( <i>Puccinia recondita</i> ) <i>Puccinia striiformis</i>	0,6-1 l/ha	1 sola applicazione da inizio levata a fine fioritura

Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa copertura ed omogenea bagnatura della vegetazione: (200-400 l/ha) per barbabietola e colza, (200-600 l/ha) per girasole, (100-400 l/ha) per frumento, farro e triticale.

**Nota:** per barbabietola da zucchero effettuare al massimo 2 applicazioni all'anno, indipendentemente dal patogeno. Su *Rhizoctonia solani* massimo 1 applicazione all'anno.

Nel caso di 1 applicazione su *Rhizoctonia solani* il secondo trattamento sulle altre malattie fogliari può essere effettuato dopo un minimo di 30 giorni.

## PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

AMISTAR GOLD è un prodotto a base di azoxystrobin, sostanza attiva appartenente al gruppo 11, e di difenoconazolo, sostanza attiva appartenente al gruppo 3, secondo la classificazione del FRAC (Fungicide Resistance Action Committee).

Per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza, per tutte le colture applicare il prodotto preventivamente ed effettuare al massimo due applicazioni per anno (massimo 1 applicazione su colza primaverile, frumento, farro e triticale).

Su Barbabietola, l'uso del prodotto non deve superare il 50% del totale trattamenti per il controllo delle malattie fungine.

Per una corretta difesa fungicida, si raccomanda sempre di seguire le linee guida FRAC specifiche per colture e patogeni.

Laddove sia riscontrata la presenza di ceppi di *Cercospora beticola* resistenti sia ai fungicidi appartenenti al gruppo 11 che al gruppo 3, utilizzare prodotti contenenti sostanze attive che non manifestino fenomeni di resistenza incrociata positiva con i fungicidi afferenti ai suddetti gruppi.

**Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 5 novembre 2024**

**FITOTOSSICITA'**

AMISTAR GOLD può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Evitare la deriva del prodotto su melo, in particolare in presenza delle seguenti varietà: Gala e suoi derivati (es. Royal Gala, Mondial Gala, Galaxy), Renetta del Canada, Mc Intosh e suoi derivati (es. Summered), Delbar estivale, Cox e suoi derivati (es. Cox's Orange Pippin).

**COMPATIBILITA'**: in caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta

**Sospendere i trattamenti 35 giorni prima della raccolta per la barbabietola da zucchero.**

**PREPARAZIONE DELLA MISCELA**

- Assicurarsi che l'attrezzatura sia pulita e correttamente tarata per il tipo di trattamento da effettuare.
- Riempire la botte di acqua per un terzo ed aggiungere direttamente il prodotto senza alcuna pre-diluizione. Completare il riempimento del serbatoio mantenendo in funzione l'agitatore.
- Dopo l'applicazione è buona pratica pulire l'attrezzatura con acqua ed un idoneo detergente.

**CONSERVAZIONE:** Non conservare a temperature superiori a 40°C.

**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 i mezzi aerei. 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 decreto dirigenziale del 5 novembre 2024**