

# AMISTAR

Fungicida ad ampio spettro per il frumento, l'orzo, il riso e la barbabietola da zucchero.  
Sospensione concentrata

## COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

Azoxystrobin puro g 23,2 (250 g/l)  
coformulanti q.b. a g 100

contiene alcool etossilato e sale sodico di polimeri a base di ac. naftalensulfonici condensati con formaldeide  
EUH208 contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one: può provocare una reazione allergica



ATTENZIONE

## INDICAZIONI DI PERICOLO

**Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

**Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.**

## CONSIGLI DI PRUDENZA

Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

## Syngenta Italia S.p.A.

Via Gallarate, 139 – MILANO – Tel. 02-33444.1

## Stabilimento di produzione

AFP Formulation & Packing Plant Syngenta – Grangemouth - Scotland (UK)

## Stabilimenti di confezionamento:

ALTHALLER ITALIA S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)  
SBM Formulation – Béziers (Francia)

Registrazione Ministero della Salute n. 10118 del 30/07/99

Partita N.

Confezione da:

11

Altre taglie: litri 0,8 – 2 – 4 – 5 – 10

## NORME PRECAUZIONALI

- Conservare questo prodotto chiuso a chiave in luogo inaccessibile ai bambini ed agli animali domestici.
- Conservare la confezione ben chiusa.
- Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
- Dopo la manipolazione e in caso di contaminazione, lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

## INFORMAZIONI MEDICHE

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

## CARATTERISTICHE

'AMISTAR' è un fungicida ad attività preventiva, curativa ed antisporulante della famiglia degli analoghi delle strobilurine. Una volta distribuito rimane in parte sulla vegetazione trattata e in parte viene assorbito e si ridistribuisce in modo uniforme all'interno delle foglie (anche con movimento translaminare e sistemico), risultando efficace a basse dosi d'impiego sulle principali malattie del frumento, dell'orzo, del riso e della barbabietola da zucchero.

Su frumento ed orzo (per l'ampio spettro d'azione, la lunga persistenza e l'attività collaterale su diverse malattie della spiga) 'AMISTAR' determina una maggior produzione con elevata qualità; su riso l'efficacia su brusone ed elmintosporiosi consente aumenti quantitativi e qualitativi del raccolto.

'AMISTAR' è selettivo per api, bombi ed artropodi utili (es. insetti ed acari predatori, *Phytoseiulus persimilis*, *Encarsia formosa*) e non favorisce lo sviluppo degli acari.

## DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

### Frumento ed orzo

Malattie	Dosi	Epoca d'intervento
Oidio, Ruggini, Septoriosi, Elmintosporiosi, Rincosporiosi	0,8-1,0 l/ha	tra il 2° nodo e la fioritura

### Riso

Malattie	Dosi	Epoca d'intervento
Brusone Elmintosporiosi	1,0 l/ha	tra botticella e fine spigatura

## Note:

- ◆ Applicare 'AMISTAR' a carattere preventivo o, al più tardi, alla comparsa dei primi sintomi.
- ◆ Effettuare 1 o 2 applicazioni in funzione dell'andamento stagionale e della sensibilità varietale alle diverse malattie.
- ◆ Su oidio di frumento ed orzo impiegare 'AMISTAR' in miscela a prodotti a base di sostanze attive a differente meccanismo d'azione.
- ◆ Su frumento ed orzo adottare la dose più alta in presenza di forti pressioni delle malattie; i trattamenti presentano una buona azione collaterale su diverse malattie della spiga (es. fusariosi e nerume).
- ◆ Su riso trattare in asciutta; con condizioni molto favorevoli allo sviluppo del brusone, intervenire tra la botticella e l'inizio della spigatura ripetendo l'applicazione a distanza di 10-14 giorni.
- ◆ Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione (200-400 l/ha).

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 27 marzo 2014 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 2.03.2019

### **Barbabietola da zucchero**

Per la difesa da cercospora ed oidio 'AMISTAR' si applica da solo alla dose di 1 l/ha o in miscela ad altri fungicidi alla dose di 0,5-0,75 l/ha. La cadenza d'intervento è di 15-21 giorni.

#### **Note:**

- ◆ Applicare 'AMISTAR' a carattere preventivo iniziando le applicazioni al massimo alla comparsa dei primi sintomi
- ◆ Non effettuare più di 2 applicazioni a stagione
- ◆ Adottare la dose più alta o la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni
- ◆ Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione (300-500 l/ha)

#### **PREPARAZIONE DELLA MISCELA**

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

#### **FITOTOSSICITA'**

'AMISTAR' può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta, ad esempio la vite. 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).

Non utilizzare l'attrezzatura impiegata per i trattamenti con 'AMISTAR' per applicazioni sulle varietà di melo sopra indicate.

#### **COMPATIBILITA'**

Su frumento ed orzo 'AMISTAR' è miscibile con formulati ad azione insetticida a base di lambda-cialotrina e pirimicarb.  
Su barbabietola da zucchero 'AMISTAR' è miscibile con formulati ad azione fungicida a base di flutriafol, tetraconazolo, flusilazolo, difenoconazolo, difenoconazolo + fenpropidin, procloraz, propiconazolo + procloraz, bromuconazolo, rame, zolfo e ad azione insetticida a base di lambda-cialotrina e pirimicarb.

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.

**Sospendere i trattamenti 35 giorni prima della raccolta per frumento ed orzo, 30 giorni prima della raccolta per la barbabietola da zucchero, 28 giorni prima della raccolta per il riso.**

Attenzione: da impiegarsi esclusivamente in agricoltura.

Ogni altro uso è pericoloso.

Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato.

**Da non applicare con mezzi aerei**

**DA NON VENDERSI SFUSO**

**Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corsi d'acqua**

**Non operare contro vento**

**Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente**

**Il contenitore non può essere riutilizzato**

**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.**

**PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE  
SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO**

**Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 27 marzo 2014 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 2.03.2019**