



## Fungicida ad ampio spettro per cereali ed orticole

**Caratteristiche:** Azbany è un fungicida ad attività preventiva, curativa ed anti-sporulante 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 trans laminare e sistemico), risultando efficace a dosi contenute d'impiego sulle principali malattie dei cereali e di varie colture orticole. Su cereali, per l'ampio spettro d'azione, la lunga persistenza e l'attività collaterale su diverse malattie della spiga, Azbany determina una maggior produzione con elevata qualità. Su riso l'efficacia contro brusone ed elmintosporiosi consente aumenti quantitativi e qualitativi del raccolto. Azbany è selettivo per api, bombi ed artropodi utili (es.: insetti ed acari predatori, *Phytoseiulus persimilis*, *Encarsia formosa*) e non favorisce lo sviluppo degli acari.

**Composizione:** Azoxystrobin puro 23,2 g (= 250 g/l)

**Miscibilità:** In ambiente protetto si consiglia di non miscelare il prodotto a formulati ad azione insetticida o acaricida.

**Registrazione:** N° 15198 del 15-03-2016

**Formulazione:** SC-Sospensione concentrata

<b>Indicazioni di pericolo CLP</b>  <b>ATTENZIONE</b> <b>Frasi H</b> H410, EUH208, EUH401		<b>Confezioni</b> 1 L - 5 L 
<b>Gruppo FRAC</b> 11	<b>Marchio registrato</b> Nufarm Italia Srl	<b>Titolare registrazione</b> Nufarm Italia Srl
<b>Gruppo imballaggio</b> III	<b>Trasporto ONU</b> 3082	<b>Classificazione ADR</b> 9

Culture (intervallo di sicurezza)	Avversità controllate	Dosi	Modalità d'impiego
Frumento, Orzo (35 giorni)	Oidio ( <i>Blumeria graminis</i> , <i>Erysiphe graminis</i> ), Ruggini ( <i>Puccinia</i> sp.), Septoria ( <i>Mycosphaerella graminis</i> , <i>Leptosphaera nodorum</i> , <i>Septoria tritici</i> ), Elmintosporiosi ( <i>Drechslera</i> sp., <i>Pyrenophora</i> sp.)	1 l/ha in 200-400 l/ha di acqua	1-2 applicazioni dalle fasi di levata fino alla fioritura, a carattere preventivo o, al più tardi alla comparsa dei primi sintomi, in funzione dell'andamento stagionale e della sensibilità varietale alle diverse malattie. Su oidio impiegare in miscela a prodotti a base di sostanze attive a differente meccanismo d'azione. Adottare la dose più alta in presenza di forti pressioni delle malattie.
Riso (28 giorni)	Brusone ( <i>Magnaporthe Grisea</i> , <i>Pyricularia oryzae</i> ), Elmintosporiosi ( <i>Drechslera oryzae</i> )	1 l/ha in 200-400 l/ha di acqua	1 applicazione dallo stadio di botticella fino a fine fioritura, a carattere preventivo o, al più tardi alla comparsa dei primi sintomi, in funzione dell'andamento stagionale e della sensibilità varietale alle diverse malattie. Trattare su coltura in asciutta e con condizioni molto favorevoli allo sviluppo del brusone e/o elmintosporiosi, intervenendo tra la botticella e la completa fuoriuscita della pannocchia (riallagare la risaia dopo almeno 7 giorni dall'intervento).
Pomodoro, Peperone, Melanzana (3 giorni)	Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> ), Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i> sp.)	0,5 - 1 l/ha (80-100 ml/hl in 800-1000 l/ha di acqua)	Max 3 applicazioni con interventi alla comparsa dei primi sintomi e ripetuti ad intervalli di 10-12 giorni, a carattere preventivo o, al più tardi alla comparsa dei primi sintomi. Utilizzare la dose minore quando la coltura è meno sviluppata. Sulle colture in pieno campo, non utilizzare per più del 30% delle applicazioni fungine previste per il ciclo colturale. Sulle colture in ambiente protetto, non effettuare più di 3 interventi per ciclo colturale, alternando ogni applicazione con almeno due applicazioni con prodotti a base di sostanze attive e differente meccanismo d'azione. Nel caso di più colture in successione, continuare l'alternanza tra i prodotti. Adottare la dose più alta o la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni (es. varietà particolarmente sensibili, andamento climatico predisponente, colture protette). Iniziare i trattamenti non prima di 3 settimane dal trapianto. Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione. Per applicazioni in pieno campo, quando la coltura è ben sviluppata, nel caso di trattamenti con volumi inferiori a 800 l/ha utilizzare le dosi ad ettaro specificate. Per le applicazioni in ambiente protetto, fare riferimento alla concentrazione indicata dalla dose a ettolitro, non superando comunque la dose di 1 l/ha. Non applicare nei semenzai e nei vivai.
Asparago	Ruggine ( <i>Puccinia asparagi</i> ), Stemfiliosi ( <i>Stemphylium vesicarium</i> )	1 l/ha (125-160 ml/hl in 600-800 l/ha di acqua)	2 applicazioni alla comparsa delle malattie dopo la raccolta dei turioni, con interventi ogni 10-21 giorni, a carattere preventivo o, al più tardi alla comparsa dei primi sintomi. Trattare in assenza dei turioni. Adottare la dose più alta o la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni (es. varietà particolarmente sensibili, andamento climatico predisponente, colture protette). Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione. Non applicare nei semenzai e nei vivai.

Culture (intervallo di sicurezza)	Avversità controllate	Dosi	Modalità d'impiego
Fagiolo, Fagiolino (7 giorni)	Antracnosi ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> ), Ruggine ( <i>Uromyces viciae-fabae</i> ), Didimella ( <i>Didymella fabae</i> )	1 l/ha (130-160 ml/hl in 600 l/ha di acqua)	2 applicazioni alla comparsa delle malattie, ripetute ogni 8-14 giorni, a carattere preventivo o, al più tardi alla comparsa dei primi sintomi. Adottare la dose più alta o la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni (es. varietà particolarmente sensibili, andamento climatico predisponente, colture protette). Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione. Non applicare nei semenzai e nei vivai. Utilizzare la dose minore quando la coltura è meno sviluppata. Sulle colture in pieno campo, non utilizzare per più del 30% delle applicazioni fungine previste per il ciclo colturale. Sulle colture in ambiente protetto, non effettuare più di 3 interventi per ciclo colturale, alternando ogni applicazione con almeno due applicazioni con prodotti a base di sostanze attive e differente meccanismo d'azione. Nel caso di più colture in successione, continuare l'alternanza tra i prodotti.
Cavolo di Bruxelles, Cavolfiore (14 giorni)	Alternaria ( <i>Alternaria brassicae</i> , <i>Alternaria</i> sp.)	1 l/ha (150-250 ml/hl in 400-600 l/ha di acqua)	2 applicazioni alla comparsa delle malattie, ripetute ogni 8-12 giorni, a carattere preventivo o, al più tardi alla comparsa dei primi sintomi. Adottare la dose più alta o la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni (es. varietà particolarmente sensibili, andamento climatico predisponente, colture protette). Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione. Non applicare nei semenzai e nei vivai. Utilizzare la dose minore quando la coltura è meno sviluppata. Sulle colture in pieno campo, non utilizzare per più del 30% delle applicazioni fungine previste per il ciclo colturale. Sulle colture in ambiente protetto, non effettuare più di 3 interventi per ciclo colturale, alternando ogni applicazione con almeno due applicazioni con prodotti a base di sostanze attive e differente meccanismo d'azione. Nel caso di più colture in successione, continuare l'alternanza tra i prodotti.
Cipolla, Aglio, Porro, Scalogno (7 giorni cipolla aglio, scalogno - 15 giorni porro)	Peronospora ( <i>Peronospora destructor</i> ), Ruggine ( <i>Puccinia</i> sp.)	1 l/ha (130-160 ml/hl in 600 l/ha di acqua)	2 applicazioni alla comparsa dei primi sintomi, ripetute ad intervalli di 10 giorni. Adottare la dose più alta o la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni (es. varietà particolarmente sensibili, andamento climatico predisponente, colture protette). Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione. Non applicare nei semenzai e nei vivai. Utilizzare la dose minore quando la coltura è meno sviluppata. Sulle colture in pieno campo, non utilizzare per più del 30% delle applicazioni fungine previste per il ciclo colturale. Sulle colture in ambiente protetto, non effettuare più di 3 interventi per ciclo colturale, alternando ogni applicazione con almeno due applicazioni con prodotti a base di sostanze attive e differente meccanismo d'azione. Nel caso di più colture in successione, continuare l'alternanza tra i prodotti.
Carota (7 giorni)	Alternaria ( <i>Alternaria</i> sp.)	1 l/ha (200-250 ml/hl in 400-500 l/ha di acqua)	2 applicazioni alla comparsa dei primi sintomi, ripetute ad intervalli di 10 giorni. Adottare la dose più alta o la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni (es. varietà particolarmente sensibili, andamento climatico predisponente, colture protette). Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione. Non applicare nei semenzai e nei vivai. Utilizzare la dose minore quando la coltura è meno sviluppata. Sulle colture in pieno campo, non utilizzare per più del 30% delle applicazioni fungine previste per il ciclo colturale. Sulle colture in ambiente protetto, non effettuare più di 3 interventi per ciclo colturale, alternando ogni applicazione con almeno due applicazioni con prodotti a base di sostanze attive e differente meccanismo d'azione. Nel caso di più colture in successione, continuare l'alternanza tra i prodotti.

**Indicazioni per il corretto impiego** - Azbany 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 i suoi derivati (es. Royal Gala, Mondial Gala, Galxy), Renetta del Canada, Mr Intosh e i suoi derivati (es. Summered), Delbar estivale, Cox e i suoi derivati (es. Cox's Orange Pippin). Non utilizzare l'attrezzatura impiegata per i trattamenti con Azbany per applicazioni sulle varietà di melo sopra indicate. Per le colture orticole, nel caso di varietà poco diffuse o di recente introduzione si consiglia di effettuare saggi su superfici ridotte prima di estendere il trattamento ad aree più vaste.