

# Babel



## Fungicida in sospensione concentrata


**Caratteristiche:** Babel è un fungicida di contatto con proprietà traslaminari, appartenente alla famiglia chimica delle Anilinoipirimidine, attivo contro la Botrite di vite e fragola e la Ticchiolatura del melo. Babel esplica la sua attività biologica inibendo, nei funghi patogeni sensibili, la secrezione degli enzimi necessari al processo d'infezione. Grazie a questo particolare meccanismo d'azione Babel risulta attivo anche verso ceppi fungini scarsamente sensibili ai dicarbosimidici.

**Composizione:** Pyrimethanil 37,4 g (= 400 g/l)

**Miscibilità:** Non miscibile con prodotti fitosanitari a reazione alcalina, preparati contenenti alluminio (es. fungicidi a base di Fosetil-Al) e preparati contenenti calcio e magnesio.

**Registrazione:** N° 16149 del 12-09-2014

**Formulazione:** SC - Sospensione concentrata

Indicazioni di pericolo CLP		Confezioni
 Frasi H H411, EUH401		1 L 
Gruppo FRAC 9	Marchio registrato Agriphar S.A.	Titolare registrazione Arysta LifeScience Benelux SPRL
Gruppo imballaggio III	Trasporto ONU 3082	Classificazione ADR QL

Culture (intervallo di sicurezza)	Avversità controllate	Dosi	Modalità d'impiego
Vite (21 giorni)	<i>Botrytis cinerea</i>	200 ml/hl (2 l/ha in caso di volumi di irrorazione ridotti)	Intervenire al massimo due volte nelle fasi tipiche per la difesa antibotritica, che sono la fine della fioritura, la pre-chiusura del grappolo, l'invaiaura e 3 settimane prima della raccolta. Assicurare una buona ed uniforme bagnatura dei grappoli. Nel caso di condizioni particolarmente favorevoli all'infezione (piogge, elevata umidità, attacchi di fitofagi o infezioni oidiche che possano aver creato screpolature negli acini) e/o in caso di varietà particolarmente sensibili (es. Moscato) la dose può essere innalzata a 250 ml/hl, pari a 2,5 l/ha.
Melo (56 giorni)	Ticchiolatura ( <i>Venturia inaequalis</i> )	1 l/ha pari a 60-650 (di solito 70) ml/hl	Utilizzare 150-1500 (di solito 1500) l/ha di acqua. Intervenire al massimo tre volte per stagione a partire dalla fase di sviluppo fogliare orecchiette di topo sino a fine della fioritura. I trattamenti vanno preferibilmente effettuati in alternanza con prodotti a differente meccanismo di azione e distanziati di almeno 7 giorni.
Fragola (3 giorni)	<i>Botrytis cinerea</i>	150-200 ml/hl (2 l/ha in caso di volumi di irrorazione ridotti)	Intervenire dal periodo di pre-fioritura fino a 3 giorni prima del raccolto, con intervalli di 10-14 giorni (21 giorni se in alternanza con altri formulati antibotritici a differente meccanismo d'azione). Effettuare un massimo di 2 applicazioni per stagione.

**Indicazioni per il corretto impiego** - Nella prospettiva di una impostazione anti-resistenza ed in accordo con la strategia definita per le anilinoipirimidine, impiegare Babel in alternanza con altri fungicidi a differente meccanismo d'azione. In serra od in colture protette, per evitare la possibile comparsa di fenomeni di fitotossicità, è necessario ventilare l'ambiente di coltivazione quando Babel viene impiegato in presenza di umidità relativa superiore all'80%. Non rientrare nell'area trattata prima di 24 ore dal trattamento. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una zona non trattata di 3 metri per vite e fragola. Per melo rispettare una zona non trattata di 10 metri o, in alternativa, una zona di 5 metri con l'uso esclusivo di ugelli antideriva a iniezione d'aria, con pressione di esercizio della macchina irroratrice durante la distribuzione del prodotto che non superi il limite massimo di 8 bar.