



Babel

Indicazioni di pericolo CLP  Frasi H H411, EUH401		Confezioni 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

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, fragola e cetriolo 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 dicarbossimidici.

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



Culture (intervallo 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'invaiaitura 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.
Cetriolo (coltura protetta) (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 dalla raccolta, ad intervalli di 10-14 giorni e per un massimo di 3 applicazioni per stagione.
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.