

# Altus permet un contrôle à large spectre systémique avec une application souple par pulvérisation ou par bassinage

## Meilleures utilisations

- Produit de synthèse pour lutter contre les aleurodes, les pucerons, les cochenilles et les cicadelles
- Peut être utilisé conjointement avec des programmes de LAI, incluant de nombreux insectes bénéfiques
- Plantes ornementales de serre, plantes ornementales d'extérieur et arbres de Noël
- Légumes de serre comprenant la tomate, le poivron, l'aubergine, le concombre et la laitue
- Fraises de serre

## Principaux atouts

- Compatible avec de nombreux insectes bénéfiques
- Insecticide unique de la classe chimique des buténolides
- Protection systémique et translaminaire des parties présentes sur les plantes et de la nouvelle croissance
- Lutte contre de nombreux organismes nuisibles suceurs, dont les aleurodes, les pucerons et les cicadelles

## Modes d'application foliaire

- Surveiller les cultures et commencer les applications dès que les seuils d'intervention locaux sont atteints
- Une couverture totale uniforme de la culture est nécessaire pour optimiser la suppression
- Utiliser la dose plus élevée en cas de forte infestation
- Le volume d'eau minimum est de 500 L/ha. Utiliser le volume de pulvérisation approprié pour bien couvrir le feuillage. Pulvériser pour humidifier la culture, mais pas au point d'égouttement

- Répéter les applications au besoin, à condition de ne pas dépasser 2 000 mL de produit/ha (400 g m.a./ha) par année
- Intervalle minimum entre les applications : 7 jours pour toutes les cultures sauf le poivron, dont l'intervalle minimum est de 10 jours

## Modes d'application par bassinage

- Surveiller les cultures et commencer les applications dès que les seuils d'intervention locaux sont atteints
- Utiliser la dose plus élevée en cas de forte infestation
- Pour assurer une efficacité optimale, le produit doit être appliqué là où les racines de la plante peuvent absorber la matière active. L'application au sol ou au substrat sans sol doit s'effectuer avec suffisamment d'eau pour assurer une bonne infiltration dans la zone des racines
- Réappliquer seulement quand le monitoring indique que c'est nécessaire, à un intervalle minimum de 7 jours pour les tomates, les concombres, la laitue et les plantes ornementales, et de 10 jours pour les poivrons
- Pour les traitements par bassinage aux plantes cultivées dans le sol ou dans un substrat sans sol, irriguer modérément après le traitement. Dans les 10 jours suivant le traitement, irriguer avec précaution pour éviter toute perte de matière active par lessivage

**Délai d'attente avant la récolte :** 1 jour pour les concombres, les tomates et la laitue; 3 jours pour les poivrons et les aubergines; 12 heures pour les fraises cultivées en serre



### Matière active

Flupyradifurone 200 g/L



### Groupe IRAC

4D



Numéro  
d'enregistrement  
33176



Mot  
d'avertissement  
Attention



Formulation  
Solution aqueuse



Délai de sécurité  
12 heures



Emballage  
Caisse = 8 x 2 L

## Doses d'application foliaire

Légumes de serre, plantes ornementales, pépinières d'extérieur et plantes ornementales pour aménagement paysager

Organismes nuisibles supprimés	Taux d'utilisation
Pucerons, cicadelles	500 à 750 mL/ha (5 à 7,5 mL/100 m <sup>2</sup> )
Aleurodes, cochenilles	750 à 1 000 mL/ha (7,5 à 10 mL/100 m <sup>2</sup> )
Puceron lanigère du sapin	1 000 mL/ha (10 mL/100 m <sup>2</sup> )

## Doses d'application par bassinage

Légumes et plantes ornementales de serre

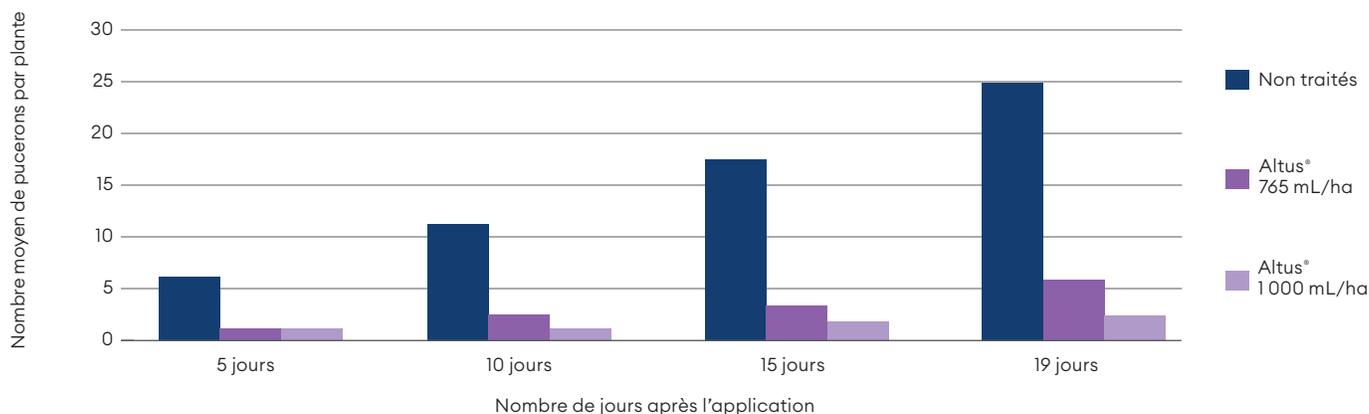
Organismes nuisibles supprimés	Taux d'utilisation
Pucerons, cicadelles	750 à 1 000 mL/ha (7,5 à 10 mL/100 m <sup>2</sup> )
Aleurodes, cochenilles	1 500 à 2 000 mL/ha (15 à 20 mL/100 m <sup>2</sup> )

## Restrictions et précautions

- Quantité maximale d'insecticide Altus® permise par cycle de culture : 2 000 mL/ha (400 g m.a./ha)
- Peut causer un jaunissement ou une marbrure des feuilles de concombre
- Dans la mesure du possible, utiliser l'insecticide Altus ou d'autres insecticides du groupe 4D en alternance avec ceux de groupes différents capables de supprimer les mêmes organismes nuisibles

## Doses d'application foliaire

Semis de tomate



Darcy Olds

Directeur des comptes principaux, serre et pépinière – Canada  
darcy.olds@envu.com • 905-464-8399

**envu**™ Serre et pépinière

ca.envu.com 1-800-331-2867

