



## COMPOSITION

27% de maltodextrine  
Concentré soluble (SL)

## USAGES AGRICOLES

Tomate : acariens, 1.6 l/hl  
Fraisier : acariens, 1.6 l/hl

## MODE D'ACTION

- Agit par contact. Mode d'action physique (bloque les spiracles du ravageur : étouffement)
- Action rapide et compatible avec un programme de lutte intégrée (IPM) (mode d'action non toxique)
- **Recommandation** : contrôle des foyers ; traitements localisés (traitements en têtes de culture pour la tomate par exemple) ou généralisés
- Efficacité équivalente à de nombreux insecticides conventionnels



## RAVAGEURS CIBLES

Cible	Action contre	Conseils
<b>Usages homologués</b>		
Acariose bronzée ( <i>Aculops lycopersici</i> ) et Acariens (tétranyques)	Nymphes et adultes	2 applications, 4-7 jours d'intervalle (2 <sup>ème</sup> application à positionner contre les nouvelles nymphes)
<b>Autres ravageurs contre lesquels Eradicoat® a montré une efficacité sur le terrain</b>		
Aleurodes	Œufs, larves, pupes et adultes	Œufs, larves, pupes : 2 applications à 4-7 jours d'intervalle Adultes : pulvériser la tête de culture Si Encarsia,
Pucerons	Recommandé pour le contrôle des foyers	1 application sur foyers Répéter si nécessaire
Thrips	Tous les stades actifs. Réduit jusque 90% des Populations	Bon mouillage essentiel pour garantir le résultat
Autres ravageurs	Tous les stades actifs de : adultes de mouches mineuses, cochenilles farineuse, à coque ou à bouclier, cicadelles...	Bon mouillage et couverture de la plante essentiels pour garantir le résultat

## CONSEILS D'APPLICATION

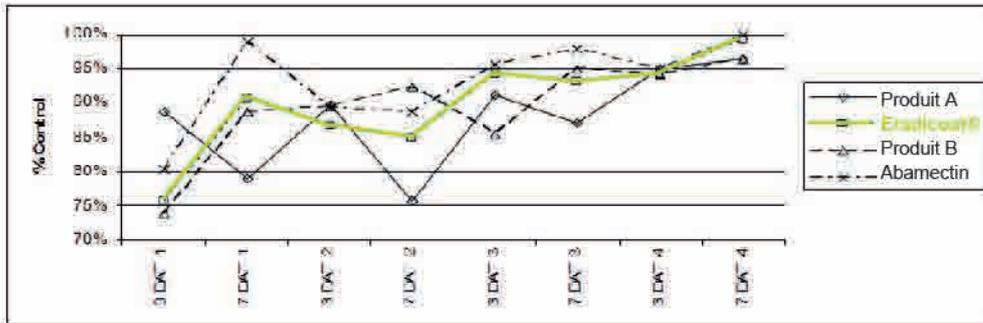
- Dose : 16ml/L d'eau, soit 1.6L/Hl
- Appliquer en conditions chaudes et sèches : Eradicoat® est d'autant plus efficace qu'il sèche vite
- Matériel :
  - Application manuelle : lance à main à buse plate
  - Pulvérisateurs : volume de bouillie indicatif recommandé : 1000 - 1500 litres/ha (ex : culture de tomate)
- Préparation : remplir la moitié du réservoir d'eau, ajouter Eradicoat®, mélanger et compléter le volume. Bien mélanger avant application
- Bien mouiller le dessous des feuilles pour atteindre les ravageurs. Cibler également les zones de la plante en croissance. Pulvériser jusqu'à ruissellement
- Observation de l'efficacité : quelques heures après l'application, maximum 24-48 h

## AVANTAGES

- Risque d'apparition de résistances très faible (action physique)
- Aucun délai avant récolte, pas de nombre maximal d'applications par an
- Pas d'effets secondaires sur les auxiliaires et bourdons. Eviter les applications pendant les périodes d'activité des bourdons
- Pas de phytotoxicité (tomates, concombres, plantes ornementales et aromatiques...)

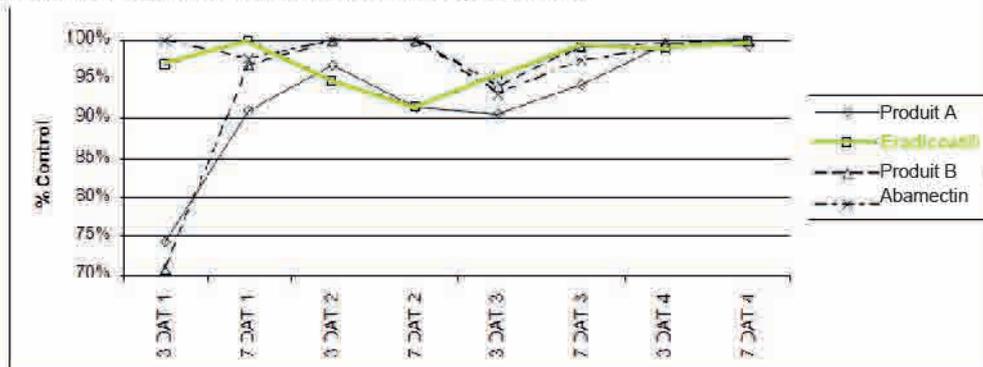
## RESULTATS D'ESSAIS SUR ACARIENS TETRANYQUES

### Action contre les acariens tétranyques :



*Tetranychus urticae* après traitement avec Eradicoat®

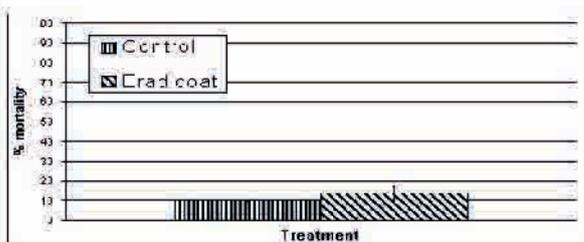
### Action sur l'acariose bronzée (*Aculops lycopersici*)



Pourcentage de contrôle des formes Adulte de (*Aculops lycopersici* de *Tetranychus urticae*) sur Tomate en serres après 4 applications espacées d'une semaine

Plusieurs applications répétées d'Eradicoat® apportent un contrôle équivalent aux produits conventionnels sur les formes juvéniles et adultes

## EFFETS SECONDAIRES SUR LES AUXILIAIRES (*Phytoseiulus persimilis*)



Mortalité de *Phytoseiulus persimilis* 24 heures après introduction sur disques de feuilles avec résidus humides d'Eradicoat® ou d'eau (témoin)

Il n'y a pas d'effet toxique d'Eradicoat® sur les acariens prédateurs exposés aux résidus.

Les auxiliaires peuvent être introduits aussitôt après l'application du produit, ou recoloniser depuis les zones non traitées dans le cas de traitements en localisé.