



# Sprayvent

High precision mite sprayer



Systèmes  
d'application

## Le pulvérisateur d'acariens prédateurs haute précision

SPRAYVENT est le premier système de pulvérisation de *Phytoseiulus persimilis* en phase liquide sur le marché. Le système SPRAYVENT combine un appareil breveté garantissant une application régulière des *Phytoseiulus* et une formulation liquide inédite pour les mettre en suspension dans l'appareil. La formulation assure à la fois l'homogénéité des *Phytoseiulus* dans la cuve et leur survie dans l'eau en créant autour d'eux une bulle protectrice. Le système de pulvérisation est ainsi efficace et respectueux des *Phytoseiulus*. De par sa conception, la machine SPRAYVENT assure une application totalement homogène des *Phytoseiulus* dans la parcelle, sans nécessité de formation particulière des opérateurs. Les pertes de *Phytoseiulus* par chute au sol sont quasiment supprimées car ils adhèrent temporairement au végétal grâce à la formulation unique. Ils sont ensuite libérés dans la culture après un séchage quasi-immédiat de la solution, qui ne laisse pas de substrat visible sur les plantes. SPRAYVENT assure une application plus rapide qu'une application manuelle et sans contrainte grâce à sa grande autonomie. SPRAYVENT offre aux producteurs un nouveau standard de qualité et d'efficacité d'application des *Phytoseiulus*.

### Pourquoi utiliser SPRAYVENT ?

- **Le premier système breveté de pulvérisation** de *Phytoseiulus* en phase liquide
- **Pas de pertes** : les *Phytoseiulus* ne tombent pas au sol
- **Répartition homogène** des *Phytoseiulus* sur les plantes
- **Ciblage précis** des zones de la plante à protéger
- **Application rapide** : gain de temps à l'application
- **Application facile** : pas de variabilité due à l'opérateur
- **Ne laisse pas de substrat visible sur les plantes**
- **Grande autonomie d'application** jusqu'à 2 heures
- **Très faible volume d'eau**
- **Réduction du volume de déchets des emballages**
- **Système novateur et breveté**
- **Pas d'EPI nécessaire**



 **Bioline**  
AgroSciences  
Cultivating Bioalliances

[www.biolineagrosciences.com](http://www.biolineagrosciences.com)



Systèmes  
d'application

# SPRAYVENT

## Le pulvérisateur d'acariens prédateurs haute précision

### CARACTERISTIQUES PRODUIT

SPRAYVENT est un système d'application breveté permettant l'application de *Phytoseiulus* en phase liquide. Le système est composé d'une machine qui va délicatement appliquer les *Phytoseiulus* sur les plantes ainsi que d'une formulation unique.

- **SPRAYVENT permet de réduire jusqu'à -76 % les pertes par chute au sol d'acariens prédateurs lors de l'application.** Grâce à la formulation brevetée, les acariens contenus dans les gouttes adhèrent au feuillage et sont libérés en quelques minutes après séchage, sans laisser de résidus visibles.
- **Une performance conservée.** Grâce à la formulation originale, les acariens prédateurs peuvent rester en solution jusqu'à 2 heures sans observer d'impact significatif sur leur taux de survie dans les plantes après quelques jours, ni sur leur taux de fécondité.
- **Application rapide des acariens prédateurs.** Le réservoir de 10 litres est suffisant pour appliquer jusqu'à 10 kilomètres linéaires sans avoir à le recharger. En vitesse de croisière, le gain de temps peut aller jusqu'à 14 %, voire plus en utilisant des systèmes motorisés.
- **Un potentiel de protection optimisé.** De par l'adhérence des acariens prédateurs sur les feuilles lors de l'application et leur bonne installation dans les cultures, la population d'acariens prédateurs se maintient dans nos essais au-dessus de la population d'acariens prédateurs appliqués manuellement.

### DESCRIPTION DU SYSTÈME

La machine à dos SPRAYVENT est fournie prête à l'usage. Elle est fournie avec une buse spéciale d'application et deux batteries.

### CONDITIONNEMENTS

Les *Phytoseiulus persimilis* purs sont disponibles en différents formats adaptés aux surfaces des cultures à protéger.

L'adjuvant spécifique SPRAYVENT Gel est disponible en flacon vrac.

### UTILISATION DE SPRAYVENT

**Usages :** SPRAYVENT s'utilise pour pulvériser en phase liquide des *Phytoseiulus* sur les cultures.

**Cultures :** SPRAYVENT peut s'utiliser sur toutes cultures.

**Dose :** Rapprochez-vous de votre conseiller pour des précisions sur le dosage précis et la fréquence d'application en fonction de votre contexte de culture.

### MANIPULATION ET STOCKAGE

La machine SPRAYVENT est à stocker à l'abri de l'humidité et du soleil notamment lorsqu'elle est remplie. Nettoyer à l'eau claire immédiatement après chaque usage. Recharger régulièrement les batteries.

Les *Phytoseiulus* purs sont à utiliser immédiatement à réception, et la machine est à protéger du soleil une fois remplie.

Tous les produits ne sont pas disponibles dans tous les pays. Veuillez vous renseigner auprès de votre spécialiste technique.



Pour plus d'informations



Buse  
brevetée

Formule  
protectrice

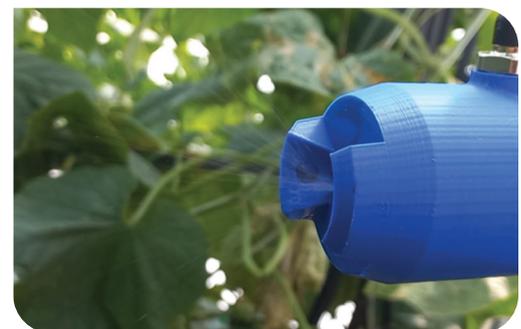
Adhère  
aux plantes



## Sprayvent

High precision mite sprayer

## Réduction de -76 % minimum des pertes par chute au sol



 **Bioline**  
AgroSciences

Cultivating Bioalliances

Bioline Agrosciences  
Pass. des 4 Saisons,  
26250 Livron-sur-Drôme