



PLANTPRODUCTS®



Instructions pour l'application des agents de lutte biologique Biobest® et des bourdons

Les agents de lutte biologique sont des organismes vivants. Des exigences précises doivent être respectées lors de leur application pour favoriser leur survie. Les produits Biobest sont fabriqués et expédiés selon les normes de qualité les plus strictes. Consultez les instructions ci-dessous sur la manipulation et l'utilisation des produits pour obtenir les meilleurs résultats.

Directives générales

- Ouvrir les boîtes et les emballages dès la réception du produit.
- Inspecter le produit et signaler tout problème dans les 24 heures suivant la réception.
- Appliquer le produit dès que possible.
- Entreposer seulement si absolument nécessaire, à la température indiquée sur l'icône figurant sur l'étiquette du produit. Se référer au guide des icônes à la fin du présent document.
- Conserver les bouteilles et les tubes à l'horizontale pour une distribution uniforme du contenu à l'intérieur du substrat et un échange d'air maximal.

Continuez votre lecture pour obtenir des instructions détaillées pour chacun des produits offerts par Plant Products.

Amblyseius-Breeding-System (ABS) - *Amblyseius cucumeris*

- Réchauffer le tube à la température de la pièce, en le conservant en position horizontale.
- Avant l'application, tourner doucement le tube sur lui-même quelques fois pour assurer une distribution uniforme des acariens dans le substrat.
- Le produit est offert sous forme de tube ou de seau. Appliquer selon le format choisi :
 - Pour ouvrir le tube de carton, tourner le bouchon et pousser à travers le film de plastique.
 - Pour ouvrir le seau, tirer sur la languette de plastique pour la retirer et ouvrir le couvercle.
- Appliquer le matériel en vrac, en tas de 5 ml sur le dessus du substrat. 5 ml = 1 c. à thé | Tube de 1 L = 200 tas



Amblyseius-System - *Amblyseius cucumeris*

Amblyseius-Vermiculite-System (à saupoudrer) - *Amblyseius cucumeris*

- Réchauffer le tube à la température de la pièce, en le conservant en position horizontale.
- Avant l'application, tourner doucement le tube sur lui-même quelques fois pour assurer une distribution uniforme des acariens dans le substrat.
- Pour ouvrir le tube de carton, tourner le bouchon et pousser à travers le film de plastique.
- Appliquer le matériel en vrac de manière préventive ou curative, sur la canopée des variétés sensibles et les plants environnants.
- Appliquer manuellement (saupoudrer/à la volée) ou à l'aide d'un souffleur Makita équipé de l'embout Nutri-App (vitesse 1-2 seulement).
- Si le couvert végétal n'est pas assez dense pour que les feuilles se touchent ou connectent, s'assurer d'appliquer le produit sur chaque plant.
- Pour éviter l'accumulation de substrat sur les feuilles, utiliser des Bio-Box. Les suspendre dans la culture ou sur les pots et ajouter la quantité désirée de produit à l'intérieur.



ABS Minisachet avec crochet - *Amblyseius cucumeris*

- Suspendre les sachets sur le plant, à l'abri de la lumière directe du soleil, du système d'irrigation par aspersion et des gicleurs.
- Bien que les sachets soient hydrofuges, l'eau peut tout de même entrer par le trou de sortie.
- Éviter de percer le sachet ou d'agrandir le trou de sortie.
- Les acariens contenus dans le sachet continueront à se reproduire pendant 4-6 semaines.
- Pour protéger plusieurs plants, les feuilles des différents plants doivent se toucher. Si les plants ne se touchent pas, suspendre un sachet par plant.



ABS Minisachet sur tuteur - *Amblyseius cucumeris*

- À l'aide du tuteur, placer le sachet dans le substrat des paniers suspendus, des plateaux de propagation, des pots ou des cubes de culture.
- S'assurer que le sachet se trouve à 2,5 cm (1 po) au-dessus du substrat et qu'il est en contact avec le plant.
- Éviter de percer le sachet ou d'agrandir le trou de sortie.
- Les acariens contenus dans le sachet continueront à se reproduire pendant 4-6 semaines.
- Pour protéger plusieurs plants, les feuilles des différents plants doivent se toucher. Si les plants ne se touchent pas, installer un sachet par plant.



Adalia-System - *Adalia bipunctata*

- Pour appliquer, ouvrir la boîte et la placer dans un endroit chaud pour permettre aux larves de se disperser par elles-mêmes, ou transférer délicatement chaque larve sur les plants ou dans des Bio-Box.
- Éviter d'exposer à la lumière directe du soleil.



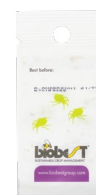
Andersoni-System - *Amblyseius andersoni*

- Réchauffer le tube à la température de la pièce, en le conservant en position horizontale.
- Avant l'application, tourner doucement le tube sur lui-même quelques fois pour assurer une distribution uniforme des acariens dans le substrat.
- Pour ouvrir le tube de carton, tourner le bouchon et pousser à travers le film de plastique.
- Appliquer le matériel en vrac de manière préventive ou curative, sur la canopée des variétés sensibles et les plants environnants.
- Appliquer manuellement (saupoudrer/à la volée) ou à l'aide d'un souffleur Makita équipé de l'embout Nutri-App (vitesse 1-2 seulement).
- Si le couvert végétal n'est pas assez dense pour que les feuilles se touchent ou connectent, s'assurer d'appliquer le produit sur chaque plant.
- Pour éviter l'accumulation de substrat sur les feuilles, utiliser des Bio-Box. Les suspendre dans la culture ou sur les pots et ajouter la quantité désirée de produit à l'intérieur.



Andersoni-Breeding-System - *Amblyseius andersoni*

- Suspendre les sachets par les crochets à la hauteur désirée sur le plant. Les protéger de la lumière directe du soleil, du système d'irrigation par aspersion et des gicleurs.
- Bien que les sachets soient hydrofuges, l'eau peut tout de même entrer par le trou de sortie.
- Éviter de percer le sachet ou d'agrandir le trou de sortie.
- Les acariens contenus dans le sachet continueront à se reproduire pendant 4-6 semaines.
- Pour protéger plusieurs plants, les feuilles des différents plants doivent se toucher. Si les plants ne se touchent pas, suspendre un sachet par plant.



Aphelinus-System - *Aphelinus abdominalis*

- Ouvrir la bouteille pour relâcher le produit.
- Sur les foyers d'infestation, appliquer l'équivalent de 0,5 à 1 c. à thé directement sur le feuillage ou dans des Bio-Box.
- Pour un traitement préventif, répartir sur la culture ou autour des variétés sensibles.
- Appliquer immédiatement lors de la réception.



Aphidius-System - *Aphidius colemani*

Aphi-Mix-System - *Aphidius colemani*, *Aphidius ervi*, *Aphidius matricariae* et *Aphelinus abdominalis*

Aphidius-Mix-System - *Aphidius colemani* et *Aphidius ervi*

Ervi-System - *Aphidius ervi*

Matricariae-System - *Aphidius matricariae*

- Ouvrir la bouteille pour relâcher le produit.
- Sur les foyers d'infestation, appliquer l'équivalent de 0,5 à 1 c. à thé directement sur le feuillage ou dans des Bio-Box.
- Pour un traitement préventif, répartir sur la culture ou autour des variétés sensibles.
- Appliquer immédiatement lors de la réception.



Aphidoletes-System - *Aphidoletes aphidimyza*

- Relâchez immédiatement ! Les adultes ne vivent que quelques jours.
- Ouvrez la bouteille et appliquez de gros tas contenant environ 250 pupes sur un milieu de culture humide ou relâchez dans un endroit sombre et humide.



Atheta-System - *Dalotia coriaria*

- Réchauffer le tube à la température de la pièce, en le conservant en position horizontale.
- Avant l'application, tourner doucement le tube sur lui-même quelques fois pour assurer une distribution uniforme des prédateurs dans le substrat.
- Le produit est offert dans des tubes ou des seaux. Appliquer selon le format choisi :
 - Pour ouvrir le tube de carton, tourner le bouchon et pousser à travers le film de plastique.
 - Pour ouvrir le seau, tirer sur la languette de plastique pour la retirer et ouvrir le couvercle.
- Appliquer une cuillère à table comble ou plus sur le substrat. Il n'est pas nécessaire d'appliquer le produit sur chaque plant ou dans chaque pot puisque les adultes peuvent voler.
- Diviser 1 paquet de 1 000 adultes en 25-50 tas.



Californicus-System - *Amblyseius californicus*

- Réchauffer le tube à la température de la pièce, en le conservant en position horizontale.
- Avant l'application, tourner doucement le tube sur lui-même quelques fois pour assurer une distribution uniforme des acariens dans le substrat.
- Le produit est offert dans des tubes ou des seaux. Appliquer selon le format choisi :
 - Pour ouvrir le tube de carton, tourner le bouchon et pousser à travers le film de plastique.
 - Pour ouvrir le seau, tirer sur la languette de plastique pour la retirer et ouvrir le couvercle.
- Appliquer manuellement (saupoudrer/à la volée) ou à l'aide d'un souffleur Makita équipé de l'embout Nutri-App (vitesse 1-2 seulement).
- Relâcher le matériel en vrac uniformément sur la canopée des plants à protéger ou traiter.
- Si le couvert végétal n'est pas assez dense pour que les feuilles se touchent ou connectent, s'assurer d'appliquer le produit sur chaque plant.
- Pour éviter l'accumulation de substrat sur les feuilles, utiliser des Bio-Box. Les suspendre dans la culture ou sur les pots et ajouter la quantité désirée de produit à l'intérieur.



Californicus-Breeding-System - *Amblyseius californicus*

- Suspendre les sachets par les crochets à la hauteur désirée sur le plant. Les protéger de la lumière directe du soleil, du système d'irrigation par aspersion et des gicleurs.
- Bien que les sachets soient hydrofuges, l'eau peut tout de même entrer par le trou de sortie.
- Éviter de percer le sachet ou d'agrandir le trou de sortie.
- Les acariens contenus dans le sachet continueront à se reproduire pendant 4-6 semaines.
- Pour protéger plusieurs plants, les feuilles des différents plants doivent se toucher. Si les plants ne se touchent pas, suspendre un sachet par plant.



Chrysopa-E-System - Œufs de *Chrysoperla rufilabris*

- Placer dans des Bio-Box et suspendre les boîtes sur les plants affectés (meilleure méthode). Si la canopée des plants se chevauche, les œufs peuvent être appliqués directement sur les feuilles à l'aide du bouchon saupoudreur, ou mélangés avec des acariens prédateurs dans de la sciure de bois ou du son et appliqués avec un souffleur Makita équipé d'un embout Nutri-App. Les taux d'éclosion sont meilleurs lorsque les œufs sont appliqués sur le feuillage ou dans une Bio-Box plutôt que sur le sol ou dans des pots.
- Le taux d'éclosion diminue si le produit est entreposé.



Chrysopa-System - Larves de *Chrysoperla rufilabris*

- Appliquer immédiatement! Les larves sont cannibales.
- Appliquer le matériel en vrac sur la canopée, ou sur les foyers d'infestation à la base des plants, ou dans des Bio-Box.
- Utiliser Nutrimac^{MC} ou des nutri-cartes comme suppléments alimentaires. (Consulter les instructions sur les suppléments alimentaires.)



Cryptolaemus-System - *Cryptolaemus montrouzieri*

- Ce produit est offert sous forme de **larves** ou **d'adultes**.
- **Relâcher les larves** sur les plants infestés en les transférant délicatement, seuls ou avec les bandes de papier de l'emballage, sur les plants ou dans des Bio-Box.
- **Relâcher les adultes** sur les foyers d'infestation, de préférence en soirée. Si possible, recouvrir les plants avec un tissu respirant pour empêcher les coccinelles de s'échapper.



Dacnusa-System - *Dacnusa sibirica*

- Saupoudrer sur le feuillage des variétés sensibles ou dans les zones affectées.
- Les adultes peuvent voler et se disperseront par eux-mêmes.



Degenerans-System - *Amblyseius degenerans*

- Saupoudrer sur le feuillage et prévoir un minimum d'un point d'introduction par rangée. Pour de meilleurs résultats dans les cultures maraîchères, calculer 250 points d'introduction par hectare (100 par acre). Dans les cultures ornementales, appliquer en saupoudrant délicatement le contenu sur les zones affectées ou les cultures sensibles.
- Utiliser Nutrimite^{MC} comme supplément alimentaire pour favoriser la reproduction. (Consulter les instructions sur les suppléments alimentaires.)



Delphastus-System - *Delphastus catalinae*

- Ouvrir la fiole pour relâcher les adultes.
- Dans les cas d'infestations faibles d'aleurodes, appliquer sur les feuilles à travers toute la culture.
- Sur les foyers d'infestation, appliquer sur la canopée affectée ou dans des Bio-Box.
- Pour de meilleurs résultats, utiliser en combinaison avec des parasitoïdes des aleurodes. (Voir Encarsia-System et Eretmocerus-System)



Diglyphus-System - *Diglyphus isaea*

- Ouvrir la fiole et saupoudrer le contenu délicatement sur le feuillage des variétés sensibles ou dans les zones affectées.
- Les adultes peuvent voler et se disperseront par eux-mêmes.



Encarsia-System - *Encarsia formosa*

Eretmocerus-System - *Eretmocerus eremicus*

Eretmix-System - *Encarsia formosa et Eretmocerus eremicus*

Poinsettia-Mix-E-System - *Encarsia formosa et Eretmocerus eremicus*

- Replier les cartes 2-3 fois en suivant la perforation verticale.
- Séparer les cartes délicatement en évitant d'écraser les pupes exposées. Les pupes sont fixées au cercle à la surface de la carte.
- Suspendre les cartes sur les plants ou sur le rebord des pots. S'assurer que les pupes font face au plant, et qu'elles sont à l'abri de la lumière directe du soleil et des pulvérisations.
- Distribuer les cartes uniformément dans la zone à traiter.



Feltiella-System - *Feltiella acarisuga*

- Retirer le couvercle et le placer sur l'ouverture de façon à la recouvrir de moitié.
- Les adultes se reproduiront et s'envoleront, se dispersant par eux-mêmes.
- Placer la boîte à la base d'un plant très affecté, à l'abri de la lumière directe du soleil.



Hypoaspis-System - *Stratiolaelaps scimitus*

- Réchauffer le tube à la température de la pièce, en le conservant en position horizontale.
- Avant l'application, tourner doucement le tube sur lui-même quelques fois pour assurer une distribution uniforme des acariens dans le substrat.
- Le produit est offert dans des tubes ou des seaux. Appliquer selon le format choisi :
 - Pour ouvrir le tube de carton, tourner le bouchon et pousser à travers le film de plastique.
 - Pour ouvrir le seau, tirer sur la languette de plastique pour la retirer et ouvrir le couvercle.
- Appliquer le matériel à la volée ou déposer 1 c. à thé de matériel sur le sol, le milieu de croissance ou dans les pots à traiter.
- Comme Hypoaspis ne vole pas, il est important de l'appliquer uniformément.
- Hypoaspis peut survivre sans proies pendant une période pouvant aller jusqu'à 7 semaines.



Insidiosus-System - *Orius insidiosus*

- Réchauffer le contenant à la température de la pièce.
- Avant l'application, tourner doucement le contenant sur lui-même à quelques reprises pour assurer une distribution uniforme des organismes bénéfiques dans le substrat.
- Distribuer uniformément à travers la serre en plaçant de grandes piles sur des feuilles planes, des fruits, des dalles ou dans des Bio-Box. Éviter de les déranger pendant quelques jours.
- Pour établir une population, relâcher lorsque la durée du jour est supérieure à 11,5 heures.
- Utiliser Nutrimac^{MC} ou des nutri-cartes comme suppléments alimentaires pour favoriser la reproduction, la longévité et la prédation. (Consulter les instructions sur les suppléments alimentaires.)



Phytoseiulus-System - *Phytoseiulus persimilis*

- Réchauffer le contenant à la température de la pièce, en le conservant en position horizontale.
- Avant l'application, tourner doucement le tube sur lui-même quelques fois pour assurer une distribution uniforme des acariens dans le substrat.
- Appliquer le matériel de manière préventive ou curative, sur la canopée des plants ou dans les zones à traiter (variétés sensibles, plants affectés et environnants). Répéter à chaque point d'introduction ou utiliser un souffleur Makita doté d'un embout Nutri-App (vitesse 1-2 seulement).
- Si le couvert végétal n'est pas assez dense pour que les feuilles se touchent ou connectent, s'assurer d'appliquer le produit sur chaque plant.
- Pour éviter l'accumulation de substrat sur les feuilles, utiliser des Bio-Box. Les suspendre dans la culture ou sur les pots et ajouter la quantité désirée de produit à l'intérieur.



Swirskii-System (à saupoudrer) - *Amblyseius swirskii*

- Réchauffer le tube à la température de la pièce, en le conservant en position horizontale.
- Avant l'application, tourner doucement le tube sur lui-même quelques fois pour assurer une distribution uniforme des acariens dans le substrat.
- Le produit est offert dans des tubes ou des seaux. Appliquer selon le format choisi :
 - Pour ouvrir le tube de carton, tourner le bouchon et pousser à travers le film de plastique.
 - Pour ouvrir le seau, tirer sur la languette de plastique pour la retirer et ouvrir le couvercle.
- Appliquer le matériel en vrac de manière préventive ou curative, sur la canopée des variétés sensibles et les plants environnants.
- Appliquer manuellement (saupoudrer/à la volée) ou à l'aide d'un souffleur Makita équipé de l'embout Nutri-App (vitesse 1-2 seulement).
- Si le couvert végétal n'est pas assez dense pour que les feuilles se touchent ou connectent, s'assurer d'appliquer le produit sur chaque plant.
- Pour éviter l'accumulation de substrat sur les feuilles, utiliser des Bio-Box. Les suspendre dans la culture ou sur les pots et ajouter la quantité désirée de produit à l'intérieur.
- Utiliser Nutrimite^{MC} comme supplément alimentaire pour favoriser la reproduction. (Consulter les instructions sur les suppléments alimentaires.)



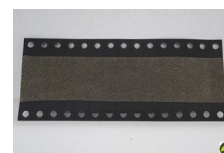
Swirskii-Breeding-System - *Amblyseius swirskii*

- Suspendre les sachets par les crochets à la hauteur désirée sur le plant. Les protéger de la lumière directe du soleil, du système d'irrigation par aspersion et des gicleurs.
- Bien que les sachets soient hydrofuges, l'eau peut tout de même entrer par le trou de sortie.
- Éviter de percer le sachet ou d'agrandir le trou de sortie.
- Les acariens contenus dans le sachet continueront à se reproduire pendant 4-6 semaines.
- Pour protéger plusieurs plants, les feuilles des différents plants doivent se toucher. Si les plants ne se touchent pas, suspendre un sachet par plant.
- Utiliser Nutrimite^{MC} comme supplément alimentaire pour favoriser la reproduction. (Consulter les instructions sur les suppléments alimentaires.)



T-Brassicae-System - *Trichogramma brassicae*

- À l'aide de ciseaux, découper les cartes en suivant les lignes perforées et utiliser les crochets intégrés pour les suspendre sur les plants ou le rebord des pots. S'assurer que les pupes font face au plant, et qu'elles sont à l'abri de la lumière directe du soleil et des pulvérisations.
- Le moment d'application est critique afin de garantir la disponibilité des œufs à parasiter.



Nématodes

- Appliquer par aspersion, par bassinage ou par trempage en respectant les doses recommandées par votre conseiller chez Plant Products.
- Les rayons UV tuent les nématodes : toujours appliquer lors de journées nuageuses ou lorsque la luminosité est faible. S'il y a lieu, éteindre les lumières artificielles avant l'application et les rallumer au moins 2 heures après l'application.
- Maintenir l'agitation pour empêcher le dépôt des nématodes dans le fond du réservoir.
- Utiliser un bulleur pour maximiser l'aération et assurer une bonne mise en suspension des nématodes dans la solution.
- Ne pas utiliser une pompe centrifuge.
- Utiliser des filtres à ouverture de maille plus grande que 50 et des buses de plus de 0,5 mm.
- La pression de pulvérisation doit être inférieure à 60 psi.
- La température du sol doit se situer entre 10 et 30 °C (50 et 86 °F) pour que les nématodes soient actifs.
- Toujours utiliser le paquet au complet.



* Pour toute autre question, veuillez vous référer aux instructions fournies avec votre commande ou communiquer avec votre conseiller chez Plant Products.

Suppléments alimentaires : Nutrimite^{MC}, Nutri-cartes, Nutrimac^{MC}

Nutrimite^{MC}

- Appliquer sur la canopée à l'aide d'un Bio-Bobby ou d'un souffleur Makita. (Voir les directives ci-dessous.)
- Régler le souffleur Makita à 1, 2 ou 3 et ajuster la vitesse d'avancement pour appliquer le produit uniformément sur la zone à traiter. (Ajouter de l'amidon de maïs pour diluer le produit et s'assurer d'appliquer le bon taux.) À la vitesse maximale, le souffleur Makita peut couvrir jusqu'à 4 mètres de largeur.
- Une fois appliqué sur les cultures, la qualité de Nutrimite^{MC} est optimale pendant 2 semaines.
- Entreposer au congélateur jusqu'à la date d'expiration.
- La appliquer une dose complète toutes les deux semaines ou une demi-dose une fois par semaine sur les cultures à croissance rapide comme les concombres, les cultures ornementales ou les cultures qui sont fréquemment irriguées ou pulvérisées par le dessus.
- Ce supplément alimentaire favorise *Swirskii*, *Degenerans* et, dans une moindre mesure, *Andersoni*, *Californicus* et *A. Cucumeris*.



Nutri-cartes - Œufs d'*Ephestia kuehniella* sur cartes

- Introduire chaque semaine sur et autour des points d'introduction d'organismes bénéfiques.
- Replier les cartes 2-3 fois en suivant la perforation verticale.
- Suspendre sur la culture à l'aide du crochet intégré.
- Appliquer directement sur la culture ou sur les plantes réservoirs.
- Entreposer les cartes dans le congélateur pour une utilisation ultérieure.
- Ce supplément alimentaire favorise Insidiosus-System, Chrysopa-System et Adalia-System.



Nutrimac^{MC} - Œufs d'*Ephestia kuehniella* en vrac

- Introduire une fois par semaine.
- Mettre dans des Bio-Box ou appliquer en saupoudrant délicatement sur des feuilles planes sur et autour des points d'introduction d'organismes bénéfiques.
- Entreposer les restants de produit dans le congélateur pour une utilisation ultérieure.
- Ce supplément alimentaire favorise Insidiosus-System, Chrysopa-System et Adalia-System.



Équipement d'application pour les suppléments alimentaires

Nutri-App en combinaison avec un souffleur Makita

- L'embout Nutri-App est un outil d'application qui peut être fixé sur un souffleur Makita. (Nous recommandons le modèle Makita DUB182Z.)
- Distribuer Nutrimite^{MC} rapidement, facilement et uniformément sur la culture.
- Les bouteilles de 500 grammes de Nutrimite^{MC} peuvent être fixées directement sur l'appareil. La bouteille peut être retournée dans tous les sens pour s'assurer qu'elle est complètement vide et éviter de gaspiller le produit.
- L'embout Nutri-App peut également être utilisé pour disperser des organismes bénéfiques emballés dans du matériel comme le son, la vermiculite et la sciure de bois.
- NE PAS dépasser la 2e vitesse s'il est utilisé pour disperser des organismes bénéfiques. Cela risquerait de tuer les acariens ou de briser leurs pattes!



Produits complémentaires

Bio-Box

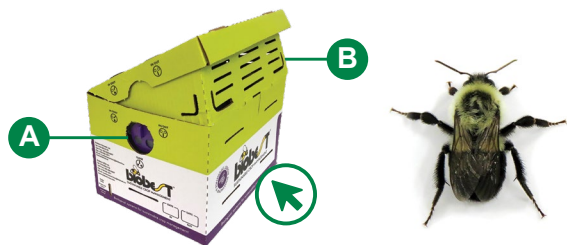
Les Bio-Box aident à conserver les organismes bénéfiques dans la culture en évitant qu'ils ne tombent sur le sol lors de l'application. Elles empêchent le substrat de s'attacher et/ou de se décomposer sur le feuillage des cultures (ornementales/cannabis). Dans les cas où les organismes bénéfiques et le substrat doivent rester secs pour offrir une meilleure performance, les Bio-Box permettent de les protéger de l'humidité. (*Aphidius*, *Orius*, etc.)

- Déplier la boîte de carton en appliquant une pression sur le centre de la boîte jusqu'à ce qu'elle prenne une forme cubique.
- Suspendre les Bio-Box sur les plants/pots ou les fixer sur les dispositifs appropriés.
- Ajouter la quantité recommandée d'organismes bénéfiques dans la boîte.



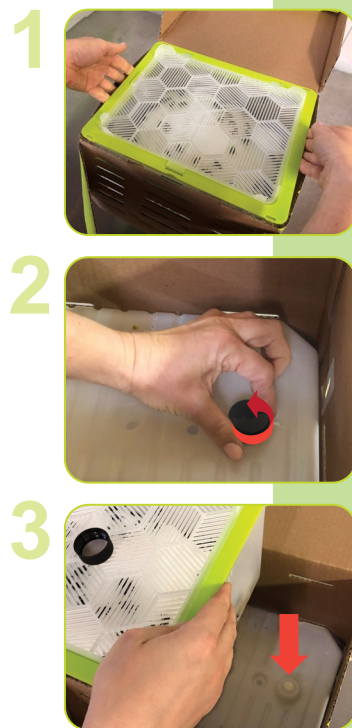
Pollinisation

Ruches de bourdons Biobest^{MD}



1. Ouvrir la boîte de carton et sortir la ruche avec précaution. Attention à ne pas ouvrir le couvercle grillagé. Pour éviter les piqûres ou d'endommager la ruche, éviter de placer les doigts directement sur les fentes de ventilation ou de pousser les pouces à travers le couvercle.
2. **Dévisser et retirer le bouchon du réservoir à eau sucrée.** Éviter de pousser ou de pincer la mèche. C'est par la mèche que les bourdons s'alimentent en eau sucrée.
3. Replacer la ruche dans la boîte de manière à ce qu'elle soit bien en contact avec la mèche.
4. Fermer le couvercle de la boîte de carton.
5. Placer la ruche à un endroit approprié dans la serre.
6. Tourner le cadran rotatif pour ouvrir la ruche. (A) (Voir les instructions de verrouillage.)
7. Lorsque la température est supérieure à 26 °C (79 °F), ouvrir le système de ventilation de la ruche. (B)

Pour toute autre question, veuillez vous référer aux instructions fournies avec votre commande ou communiquer avec votre conseiller chez Plant Products.



Instructions de verrouillage pour les ruches de bourdons de Biobest



Pour ouvrir la ruche, placer le verrou dans cette position. Les bourdons seront en mesure de passer à travers l'étiquette.



Pour recueillir les bourdons, placer le verrou dans cette position.



Pour fermer la ruche, placer le verrou dans cette position.



Si du coton sort de l'ouverture de vol, éviter de le repousser à l'intérieur ou de tirer dessus. C'est un signe que les bourdons sont très actifs.

Biobest^{MD} 4-Pak^{MC}

Dans le cadre de notre engagement envers les meilleures pratiques de gestion, une grille à reine a été ajoutée sur l'ouverture « entrée/sortie » de chaque ruche du 4-Pak pour une utilisation à l'extérieur. Les grilles à reine empêchent les reines Biobest de sortir et les reines sauvages d'entrer dans la boîte à couvain. Étant donné que la grille à reine se trouve uniquement sur l'ouverture « entrée/sortie », nous vous recommandons de laisser l'ouverture « entrée seulement » fermée, sauf si nécessaire, par ex. juste avant l'application de pesticides.

1. À l'arrivée, inspecter la ruche 4-Pak pour s'assurer qu'aucun dommage n'a eu lieu pendant le transport.
2. Placer la ruche 4-Pak à l'endroit désigné dans le champ, de préférence sur une palette pour la protéger contre l'eau stagnante.
3. Pour ouvrir, tourner le cadran rotatif (verrou) afin que l'étiquette Bee-Safe se trouve par-dessus le trou de sortie.
4. 24 heures après l'ouverture, vérifier l'étiquette Bee-Safe apposée sur le devant de la ruche pour déterminer si les bourdons sont sortis. Si ce n'est pas le cas, communiquer avec votre conseiller chez Plant Products.

Pour toute autre question, veuillez vous référer aux instructions fournies avec votre commande ou communiquer avec votre conseiller chez Plant Products.



Instructions de verrouillage pour la ruche 4-Pak de Biobest



Étiquette
Bee-Safe

Cette étiquette est composée de papier et d'un adhésif de qualité alimentaire. Elle est placée sur l'ouverture de la boîte qui contient le couvain. Elle permet de ralentir la sortie des bourdons lors de l'ouverture initiale de la ruche et aide à éviter les piqûres. Les bourdons devraient être en mesure de passer à travers l'étiquette en 24 heures.



Pour ouvrir la ruche,
placer le verrou dans
cette position.



Pour fermer la ruche,
placer le verrou dans
cette position.



Entrée seulement
Utilisez cette position
uniquement lorsque cela
est nécessaire, par ex.
juste avant l'application
de pesticides.

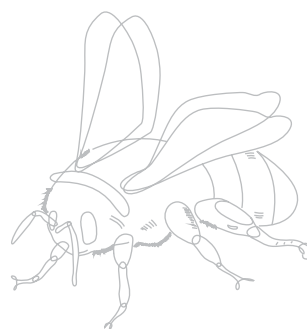
En cas de piqûre :

En cas de piqûre de bourdon, la plupart des personnes réagissent par une rougeur et des démangeaisons localisées dans la zone affectée. Si la piqûre survient à un endroit où la peau est plus lâche, comme les paupières, l'enflure peut être plus prononcée. Normalement, les réactions locales disparaissent rapidement, mais elles peuvent parfois persister pendant quelques jours.

Dans les rares cas de réaction allergique causant des difficultés respiratoires, une enflure de la gorge et de la langue, des nausées, des vomissements ou de la diarrhée, des étourdissements ou une perte de conscience, demander immédiatement une aide d'urgence.

Pour plus d'information, consulter le site Web de Plant Products :

https://www.plantproducts.com/fr/images/Conseil_en_cas_de_piqûre_de_bourdons.pdf

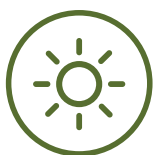


GUIDE DES ICÔNES

CONDITIONS



Ne pas exposer
à la lumière du soleil



Placer au soleil



Ne pas placer
sous la pluie



Protéger
de la pluie

ENTREPOSAGE



Entreposer
à X °C/°F



Entreposer
entre X et Y °C/°F



Toujours entreposer
à l'horizontale

UTILISATION



Saupoudrer
sur les plants



Saupoudrer
sur le substrat



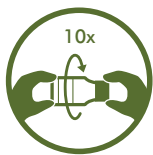
Répartir dans
des Bio-Box



Suspendre la carte
dans la culture



Ouvrir le pot et le placer
dans la culture



Tourner délicatement la
bouteille sur elle-même
10 fois avant l'utilisation



Répartir le produit
sur le sol/substrat



Application
par drone

RUCHES



Garder de niveau.
Ne pas placer
les ruches sur le sol



Attendre une heure
avant d'ouvrir



Ce côté vers le haut



Répartir le produit
uniformément
sur le plateau



Attention!
Risque de piqûre



Consulter le manuel
des effets secondaires
de Biobest



Ouvrir le système
de ventilation