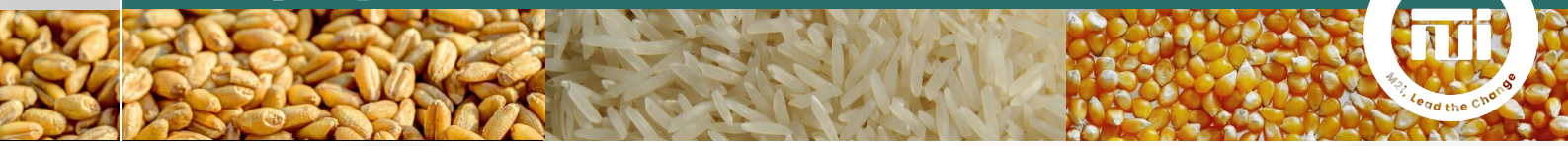
Sitophy Pro Caps®



Trapping solution based on pheromone against stored food insects

This solution combines a Square trap and an aggregation pheromone-based diffuser to capture adults from pests of stored foodstuffs.

Benefits

- Long diffusion time
- Formulated with bio-based ingredients
- Usable in organic farming
- Easy to apply
- Decision support tool
- Species-specific targeting
- Storage at room temperature (0-30°C)

Characteristics of Sitophy Pro Caps®

Product type	Aggregation Pheromone Diffuser
Packaging	Polypropylene syringe
Use	Detection / Monitoring
Active substance	Sitophinone ; Dominicalure
Target	Pests of stored foodstuffs: wheat, maize and rice weevil(*Sitophlius granarius, Sitophilus zeamais, Sitophilus oryzae*), lesser grain borer(*Rhyzopertha dominica*), sawtoothed grain beetle Sylvain (*Oryzaephilus surinamensis*), the red and confused flour beetles (*Tribolium castaneaum, Tribolium confusum*).
Weight of the formulation	0,45 g
Indicative diffusion time*	90 days

**at an average temperature of 30°C and without strong wind.*

Use

- **Detection period:** throughout the storage life of the grains. Renew the broadcaster according to the indicative duration of broadcast. Take weekly way to follow the pressure of the pest.
- **Trap location:** semi-buried in the middle of the rows.
- **Recommended density for monitoring:** depends on the storage method: in bags = 1 trap/ha; in silo = 1 trap every 10 m.
- Consult your reference agronomist for more details



Sitophy Pro Caps®

Associated traps



Square Trap
Recommended



Pitfall trap
Alternative



Probe Trap
Alternative

Trap setup

Example of use of **Sitophy Pro Caps® syringe** + Square trap

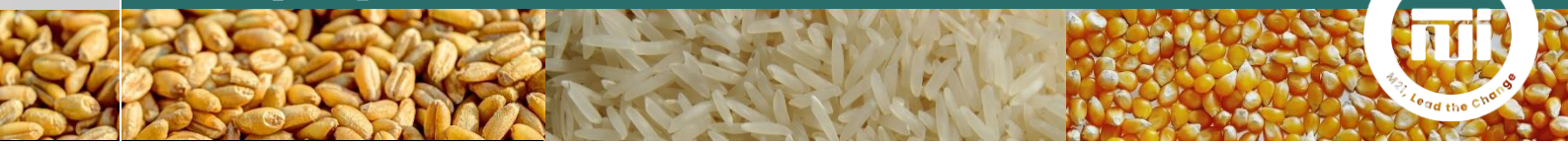


Open the lid of the transparent part and empty the contents of the syringe by simply pressing the plunger (no need to cut the mouthpiece) into the receptacle. Close the lid of the transparent part and insert it into the metal part. Insects attracted to the pheromone enter the trap through the openings on the bottom of the trap and are captured in the glue

Check out our full catalog

M2i Biocontrol, 112 bureaux de la colline - 92210 Saint-Cloud cedex RCS Nanterre 801069428 - N° Certiphyto : 9200007 - contact@m2i-biocontrol.com - www.m2i-group.fr

Sitophy Pro Caps®



Solution de piégeage à base de phéromone contre les insectes des denrées stockées

Cette solution combine un piège Square trap et un diffuseur à base de phéromone d'agrégation pour capturer les adultes des ravageurs des denrées stockées.

Avantages

- Diffusion longue durée
- Formulé avec des ingrédients biosourcés
- Utilisable en agriculture biologique
- Facile à appliquer
- Outil d'aide à la décision
- Spécifique au ravageur ciblé
- Stockage à température ambiante (0-30°C)

Caractéristiques de Sitophy Pro Caps®

Type de produit	Diffuseur de phéromone d'agrégation
Packaging	Seringue en polypropylène
Utilisation	Détection / Monitoring
Substance active	Sitophinone ; Dominicalure
Cible	Ravageurs des denrées stockées : charançon du blé, du maïs et du riz (*Sitophlius granarius*, *Sitophilus zeamais*, *Sitophilus oryzae*), capucin des grains (*Rhyzopertha dominica*), le Sylvain (*Oryzaephilus surinamensis*), les Triboliums rouges et bruns de la farine (*Tribolium castaneaum*, *Tribolium confusum*).
Poids de la formulation	0,45 g
Temps indicatif de diffusion*	90 jours

**pour une température moyenne de 30°C et sans vent fort.*

Utilisation

- **Période de détection :** durant toute la durée de stockage des grains. Renouvelez le diffuseur en fonction de la durée indicative de diffusion. Effectuez des relevés de manière hebdomadaire pour suivre la pression du ravageur.
- **Positionnement des pièges :** semi-enterré dans les grains.
- **Densité recommandée pour du monitoring :** dépend du mode de stockage : en sac = 1 piège/ha ; en silo = 1 piège tous les 10 m.
- Consultez votre agronome référent pour plus de détails.



Pièges associés

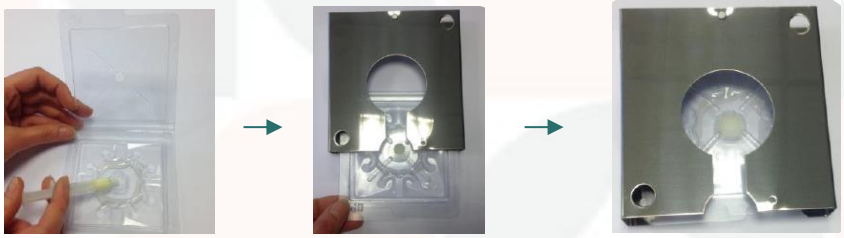






Montage du piège

Exemple d'utilisation de la seringue **Sitophy Pro Caps®** + Square trap



Ouvrir le couvercle de la partie transparente et vider le contenu de la seringue par simple pression sur le piston (inutile de découper l'embout) dans le réceptacle. Fermer le couvercle de la partie transparente et l'insérer dans la partie en métal. Les insectes attirés par la phéromone entrent dans le piège par les ouvertures sur le bas du piège et sont capturés dans la glue

Consultez notre catalogue complet

M2i Biocontrol, 112 bureaux de la colline - 92210 Saint-Cloud cedex RCS Nanterre 801069428 - N° Certiphyto : 9200007 - contact@m2i-biocontrol.com - www.m2i-group.fr