

## Tricholine b

### Lépidoptères

Présentation sur cartonnettes : 10000 individus répartis en 50 cartonnettes de 200 pupes.



*Trichogramma brassicae* Bezdenko, est un micro hyménoptère de la famille des Trichogrammatidae.

**Parasite d'œufs**, produit sur la mite de la farine *Ephestia kühniella*, pour une utilisation principale contre *Ostriana nubilalis* en cultures de maïs, cet auxiliaire peut être utilisé sous abris contre certaines noctuelles voir certaines tordeuses qui pondent des œufs en ooplaques (pontes groupées monostrates)

### Informations générales

ELEMENTS DE BIOLOGIQUE	Temperature 25°C
Durée de développement ( en jours)	Stade œuf : 1 Stade larve : 2 Stade pré-pupe : 1 Stade pupes : 4,8
Durée de développement de l'œuf à l'adulte	8,8 jours
Délais (J) entre la ponte et le noircissement de l'hôte	4 jours
Température minimale de développement 8°C	Température maxi de développement : 35°C
Température minimale d'activité : 9°C	Mortalité naturelle des œufs : 8%
Température minimale de vol : 16°C	Sex-ratio : 60-70% de femelles Longévité : 15 +/- 7 jours

La diapause et la quiescence sont induites par de faibles températures et des jours courts

### Instructions d'usage

Les résultats sont variables et dépendent du nombre d'œufs présents, de la répartition des œufs en culture (isolés ou en ooplaques, mono ou pluristratifiées). En cas de présence de chenilles, traiter le plus tôt possible avec *Bacillus thuringiensis* ou autre produit homologué et compatible. Contacter votre technicien.

Dose conseillée :

- Préventif : La dose moyenne d'introduction est de 10/m<sup>2</sup>/semaine, pour la majorité des cultures et sur de faibles niveaux de population.
- Curatif : Sur de plus fort niveau de population, augmenter la dose de 50/m<sup>2</sup>/semaine. Dans ce cas, il est vivement conseillé d'associer un traitement à base de *Bacillus thuringiensis* (Pour se maintenir en dessous du seuil de dégâts acceptables).

## **Stockage et transport**

Transporter et conserver à 5-10 °C. Tenir à l'abri de la lumière directe.

Utiliser dans les 18 heures après réception.