



DiPel® DF

Le biokiller anti-chenilles doux pour l'environnement



Omya (Schweiz) AG
AGRO

CH-4665 Oftringen, Tél. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch

Puissant contre
la pyrale du buis

Efficacité
très rapide

Homologué
en agriculture
biologique

DiPel® DF **Produit-Bt de très haute qualité**

DiPel DF est un nouveau produit à base de *Bacillus thuringiensis* pour lutter contre les larves de lépidoptères dans diverses cultures. DiPel DF agit extrêmement rapidement et avec une grande sécurité contre les chenilles nuisibles et est parfaitement adapté pour un emploi en production intégrée et en production biologique.

Efficacité rapide

Les larves assimilent la Bt-toxine contenue dans DiPel DF par ingestion. Déjà quelques heures après ingestion de la matière active, les larves sensibles arrêtent de s'alimenter. Après environ 3 jours les larves meurent.

Grande sécurité d'efficacité

Afin d'obtenir une bonne efficacité et un large spectre d'action des produits Bt, la composition adéquate des spores de bactéries et des toxines est déterminante. DiPel DF contient un mélange unique de Bt-toxines qui lui permet de lutter efficacement contre plusieurs espèces de lépidoptères. Grâce au mélange de différentes Bt-toxines, le risque de développement de résistances est fortement réduit.

Outre la composition, la qualité du produit est également primordiale. DiPel DF se caractérise par une haute qualité constante du produit. Lors de la production du DiPel DF, la teneur en Bt-toxines est rigoureusement contrôlée pour ne pas être inférieure à la quantité mentionnée. DiPel DF présente ainsi une excellente efficacité contre toutes les larves mentionnées dans les indications d'emploi.

DiPel DF en un coup d'oeil

- Action très rapide et sélective contre plusieurs larves de lépidoptères nuisibles
- Les hauts standards de production garantissent une qualité très stable du produit.
- Une qualité stable du produit garantit une grande sécurité d'efficacité
- Pas de résistance croisée avec d'autres insecticides
- Pas de résidu sur les fruits et les légumes
- Sans influence négative sur les auxiliaires
- Formulation granulée avec une excellente solubilité
- Pas de formation de poussière lors du remplissage
- Homologué en production intégrée et biologique

Emploi

La meilleure efficacité est obtenue lors d'un emploi sur de jeunes larves. Veillez à effectuer un bon mouillage. Dans les choux, appliquer toujours en mélange avec un mouillant (Break-Thru 0,1 l/ha ou Heliosol 2 l/ha). Une bonne efficacité ne peut être obtenue que si les larves assimilent la Bt-toxine par ingestion. Lors de températures < 12° C, les larves restent inactives et n'absorbent pas de matière active. Le traitement doit alors être reporté jusqu'à qu'il fasse plus chaud.



Fruits à pépins et à noyau	capua	0,1% (1,6 kg/ha), pré- ou post-floral ou en été
	cheimatobies hyponomeutes	0,05% (0,8 kg/ha), pré- ou post-floral



Viticulture	vers de la grappe	0,05% (0,6 kg/ha), appliquer en mélange avec 1% de sucre. Application dans la zone des grappes directement au début de l'éclosion des larves
-------------	-------------------	--



Choux	noctuelles du chou	0,06% (0,6 kg/ha)
	pieridae, teigne des crucifères	0,05% (0,5 kg/ha)
Aubergine Concombre Tomate	noctuelles	0,06-0,1%

En cultures maraîchères, l'emploi de DiPel DF est possible en plein air et en serre. Délai d'attente en plein air: 1 semaine, en serre: 3 jours.



Plantes ornementales	hyponomeutes lymantridés phalènes	0,1% (1 kg/ha)
	pyrale du buis	0,15% (1,5 kg/ha), bien mouiller aussi le coeur des buissons
Sylviculture	processionnaires lymantridés	0,1-0,2% (1-2 kg/ha)



Omya (Schweiz) AG
AGRO CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch