

FORCE GRAIN MN

Matière naturelle, minérale, inerte, pour la protection prophylactique des denrées (grains), agissant en tant que barrière physique contre les insectes

Description

FORCE GRAIN MN est une substance inerte qui recouvre les semences afin de les protéger des attaques des insectes, sans action chimique ou biologique, mais via un processus physique.

Il est composé d'un minéral d'origine volcanique faisant partie des zéolites, et est utilisé en complément alimentaire.

FORCE GRAIN MN rend les céréales inappétentes et empêche ainsi les insectes de se nourrir. Ces derniers meurent de faim au bout de quelques jours.

Avantages

La poudre **FORCE GRAIN MN** est finement broyée à environ 70 microns, désydratée et hygiénisée dans un four à 180° pendant 1/2 heure, ceci lui permettant de bénéficier de la certification GMP+ (autorisée en alimentation animale).

FORCE GRAIN MN permet une solution de prophylaxie, limitant le recours aux traitements conventionnels par son action de barrière physique.

L'action du **FORCE GRAIN MN** persiste sur une très longue durée, le minéral qui le constitue ne se dégradant pas. Il peut être utilisé aussi bien en action préventive que curative.

Le produit est utilisable en agriculture biologique.

Application & Dosage

Le traitement prophylactique **FORCE GRAIN MN** consiste en l'application d'une couche minérale inerte pure directement sur les grains (céréales à paille, maïs...) créant une barrière physique lors des différentes phases de stockage pour empêcher les insectes d'accéder à leur nourriture.

- Traitement de surface : 80g/m² soit 80Kg/1.000 m²
- Traitement direct sur grain : à la dose de 1% soit 10 Kg/T



Références & Conditionnements

Réf. I7185 : Sac 25kg
Réf. I7186 : Bigbag 500kg

Mortalité & Efficacité

Des tests avec dosage du produit à 1% attestent des résultats suivants :

Efficacité sur *Sitophilus Oryzae* (charançon du riz)

- 100% de mortalité après 72 heures
- 100% de mortalité après 90 jours



Efficacité sur *Rhizoperta Dominica* (capucins des grains)

- 100% de mortalité après 72 heures
- 100% de mortalité après 90 jours



Efficacité sur *Oryzaephilus Surinamensis* (silvains)

- 100% de mortalité après 72 heures
- 100% de mortalité après 90 jours



Efficacité complète sur toutes les espèces après 90 jours.