

# FICHE TECHNIQUE

**NOM COMMERCIAL DU PRODUIT: KITOSAN**

**CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:**

KITOSAN est un extrait de chitosane, lequel est un polymère linéaire formé par des monomères de D-glucosamine. Le chitosane est un dérivé de la chitine, obtenu de l'exosquelette des crustacés et mollusques marins.

Propriétés:

- Stimulation de croissance. KITOSAN a des effets positifs sur la croissance des plantes, stimulant à la fois la germination des graines et la croissance de parties de la plante telles que les racines, les pousses et les feuilles.
- Inhibe le développement microbien et induit une résistance contre les facteurs indésirables.
- Il réduit considérablement les infections des légumes.

Grâce à ses propriétés, sa solubilité et sa capacité filmogène permettent son utilisation dans la protection des fruits et légumes après récolte. C'est un produit naturel, sans toxicité et renouvelable.

**COMPOSITION DU PRODUIT:**

- Chloroside chlorhydrate: 2,5 % p/p.
- Densité: 1,02 g/cc.
- pH: 4.5±1.0

**TYPE DE FORMULATION:** Liquides solubles.

**PRÉSENTATION:** 1L – 5L – 20L – 220L – 1000L

**MODE D'EMPLOI:**

Foliaire	Horticoles: 1 -2 L/Hl (usage par hectare de 400 à 800L). 1 de 4 - applications, toutes les 2 semaines.
Irrigation	Cultures ligneuses et vigne: 1.5 – 2L/Ha. Selon le degré d'infection, 2-3 applications seront effectuées tout au long du cycle végétatif. Ne pas dépasser la dose de 4 L/Ha lors d'une même application.

**PRECAUTIONS A PRENDRE:**

- P101 – En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
- P102 – Tenir hors de portée des enfants.
- P103 – Lire l'étiquette avant utilisation.
- P270 – Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- P281 – Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

INAGROUP BIOTECH S.L  
Service technique.

C.I.F : B-14557458  
POL. IND LOS PRIMORES C/ ESCAYOLISTAS ESQUINA CON  
C/FONTANEROS  
04746 LA MOJONERA (ALMERIA)  
Téléphone: 950 30 41 95  
Téléphone d'urgence: 91-562-04-20 (Téléphone Institut  
National de toxicologie)