



HAF®

**TOTAL**



Producto cero residuo que permite proteger tus cultivos contra hongos y bacterias, asegurando la salud de tus cultivos y aumentando su rendimiento.



**Haf<sup>®</sup> TOTAL** es un inductor de defensas de última generación desarrollado para activar los mecanismos de defensa naturales de la planta proporcionando protección 100% natural frente a agentes patógenos.

El producto está libre de sustancias biocidas, no muestra actividad fitosanitaria y es un producto residuo cero, por lo que no tiene plazo de seguridad pre- o postcosecha.

**Haf<sup>®</sup> TOTAL** previene infecciones cuando se aplica antes del ataque patógeno y, una vez la enfermedad ha comenzado, ayuda a contener su avance y a que el propio cultivo la pueda combatir adecuadamente.

## ENSAYO

Resultado del cultivo 45 días después de la aplicación de **Haf<sup>®</sup> TOTAL** a 5L/ha en cultivo de Chile para prevenir y contener el desarrollo del patógeno conocido como secadera. Como se puede observar, las plantas de la zona tratada están mucho menos afectadas, habiéndose frenado el desarrollo lateral del patógeno.

### CONTROL



### TRATADO



## BENEFICIOS

Fruto de la investigación y tecnología más avanzadas, su formulación contiene una combinación única de sustancias inductoras elegidas por su alta eficiencia y elevada sinergia:



El producto actúa de manera sistémica en la planta conduciendo a la mejor protección global del cultivo tratado.



Actúa como un eficaz y rápido CICATRIZADOR de heridas y cortes.



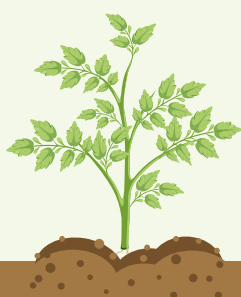
Su exclusiva fórmula bioestimula todas las rutas metabólicas implicadas en la activación de las defensas naturales de la planta.



Potencia la producción de enzimas antimicrobianas y fitoalexinas naturales del cultivo tratado, así como la biosíntesis de especies reactivas de oxígeno.

## CICLO DE EVOLUCIÓN

1<sup>a</sup> aplicación  
3L/1000L



2<sup>a</sup> aplicación  
3L/1000L



Las dosis aplicadas son orientativas. Para información más detallada, contacte con su agente comercial.