



**FICHA TECNICA**  
**THYME GREEN**  
**Fungicida de contacto**  
"para maquinaria e implementos agrícolas"

Código  
003 –  
Versión3

## IDENTIFICACIÓN

Tipo de producto	Fungicida curativo y preventivo de contacto
Tipo de formulación:	Concentrado Soluble – CS
Registro Invima	
Vencimiento:	Indefinido
Presentación:	250CC, 500CC, Litro, Galón(4Lt), Bidón (20Lt)
Formulado por:	Soluciones Integrales Reso Sas

## PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Estado Físico	Líquido
Color	Violeta
pH solución acuosa 10%	9
Densidad g/mL	1.1 g/mL

## COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Sales potásicas	11.55
Inductores de Resistencia	5%
Yodo	0.5%
Aceites esenciales de Tomillo	50%
Ingredientes aditivos	33%

## USOS Y APLICACIONES

**THYME GREEN**, Es desinfectante potencializador para el control de microorganismos, inductor de sustancias o mecanismos de defensa que permiten detener la entrada de patógenos.

Estas sustancias son tóxicas para el patógeno (alcaloides, fenoles simples o polifenoles, aceites esenciales, terpenos en general, genéricamente denominados fitoalexinas o antibióticos) que son capaces de producir y almacenar producto orgánico biodegradable al contacto con otros compuestos orgánicos e inorgánicos.

Desinfectante que controla hongos, bacterias, virus, actinomicetos, líquenes y algas por contacto utilizado en desinfección de tractores, implementos herramientas y accesorios agrícolas.

### ACCION DE THYME GREEN

**THYME GREEN** es un producto que es absorbido rápidamente por los hongos fitopatógenos que intervienen en el proceso de infección, es transportado por todo el sistema vascular, evitando la reproducción o esporulación de estos microorganismos. Funciona además previniendo la emergencia, reproducción e infestación de nuevas pandemias.

Por su alto poder de reducción la acción del **THYME GREEN** actúa sobre los requerimientos de oxígeno del hongo y posteriormente sobre las estructuras celulares de este, por cual es casi imposible que el hongo desarrolle resistencia al producto.

La acción bactericida de **THYME GREEN** se presenta tanto en las bacterias aeróbicas como anaeróbicas debido a que: precipita las proteínas propias de la bacteria, bloquea su sistema enzimático, actúa sobre el sistema celular mediante antagonismo de metabolismos esenciales y bloquea el mecanismo de respiración por competencia de oxígeno.

**THYME GREEN** tiene uno de los más altos potenciales de reducción conocidos, no interfiere con la fotosíntesis, por el contrario, la fortalece.

**THYME GREEN** no presenta riesgo alguno de residualidad en los productos agrícolas, ni al medio ambiente. Por trabajos en campo se ha comprobado que posee una acción biocida contra la botritis sp, mil dedos vellosos sp, peronosporas sp, fitophtora sp,

### **DOSIS Y APLICACION**

1.0 a 1.5cc/LT

330 a 500cc/200lts

Aplicar el producto directamente sobre las superficies implicadas.

### **PREPARACION DE LA MEZCLA**

Utilice aguas limpias.

El producto **THYME GREEN** es un líquido altamente soluble en agua con la cual se mezcla fácilmente formando una solución uniforme y estable.

### **CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO**

Utilice aguas limpias.

**THYME GREEN** es un producto altamente soluble en agua con la cual se mezcla fácilmente formando una solución uniforme y estable.

### **PRECAUCIONES;**

Manténgase fuera del alcance de los niños. No coma, no fume no beba durante el uso de este producto; no lo inhale ni lo ingiera. Utilice el equipo de protección personal adecuado. En caso de contacto lave la parte afectada con abundante agua y jabón.

### **PRESENTACIONES:**

250 CC

500 CC

Litro (1) lt.

Galón (4) lt

Bidón (20) lt