

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**TEMERA** es un fungicida sistémico de amplio espectro con acción preventiva, curativa y erradicante. Rápidamente absorbido por la planta; actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, es decir la dimetilación de los esteroides, los cuales son esenciales para la síntesis normal de las membranas celulares del hongo, impidiendo finalmente la multiplicación del hongo., etc.

**TEMERA** inhibe la germinación de las esporas, el crecimiento del micelio y la biosíntesis del ergosterol fungoso, también puede inhibir las quinasas, interfiriendo con las señales intracelulares que controlan las muchas funciones celulares de los hongos.

**Ingrediente Activo/Concentración:** Difenoconazole 25 g/l EC

**Grupo Químico:** Triazole

**Clase de Uso:** Fungicida

**Tipo de formulación:** Concentrado emulsionable (EC)

**Registro PQUA N°:** 3184 – SENASA

**Titular del Registro:** NGC AGROSCIENCES PERU SAC

**Formulado por:**

**NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.**

Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 3 15010, Zhejiang, P.R. China.

Teléfono: +86-574-87301088

**Importado y distribuido por:**

**CROP BUSINESS S.A.C.**

Av. Melgarejo N° 580 – Dpto. 301 Urb. Santa Patricia I Etapa La Molina – Lima

## 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

**Aspecto físico:** Líquido amarillo claro a marrón

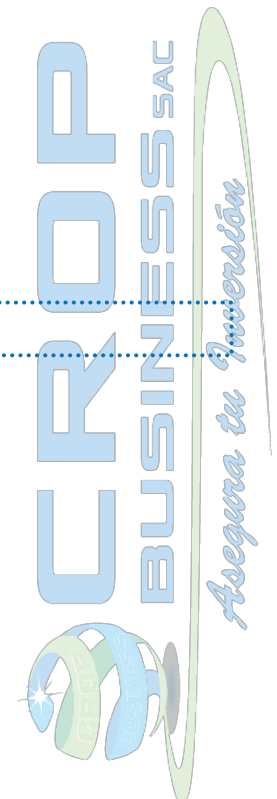
**pH:** 5.0-8.0

**Densidad:** 1.00 -1.050 g/ml a 20 °C

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Explosividad:** No explosivo

**Corrosividad:** No corrosivo



### 3. MODO DE ACCIÓN

**TEMERA** es un fungicida sistémico con acción preventiva, curativa y erradicante; perteneciente al grupo químico de los Triazoles - Imidazole, de baja toxicidad y con efectos preventivo y curativo de alta eficacia, controla un amplio rango de enfermedades pertenecientes a las familias Ascomicetos, Basidiomicetos y Deuteromycetos que atacan a los cultivos de espárrago, páprika, tomate, cereales, frutales, papa, vid.

### 4. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/Ha	L/200 L		
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.4-0.6	0.20 - 0.30	7	0.5
Vid	Oidium	<i>Erysiphe necator</i>	0.40	0.10	7	4.0
Espárrago	Mancha foliar	<i>Cercospora asparagi</i>	0.40	0.15	20	0.03

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda si se emplea las dosis indicadas:

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite máximo de residuos

**Presentaciones comerciales:** Frasco x 1 L , Frasco x 250 ml , Frasco x 500 ml

### 5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

**TEMERA** debe ser aplicado cuando las condiciones medioambientales sean propicias para el desarrollo de la enfermedad. Toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la interacción plaga – cultivo.

Las aplicaciones de **TEMERA** deben ser realizado dirigido al follaje, procurando mojar uniformemente para asegurar un buen control de la plaga.

**TEMERA** se prepara haciendo una pre-mezcla de la dosis recomendada en 1/3 del volumen de agua, se agita bien y luego se completa con agua hasta obtener el volumen deseado.

## 6. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

## 7. COMPATIBILIDAD

**TEMERA** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso frecuente. Es incompatible con productos de reacción alcalina, ácida u oxidante fuerte.

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa antes de usar el producto.

## 8. FITOTOXICIDAD

**TEMERA** no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

## 9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL50: > 2000 mg/kg

Dermal aguda, ratas DL50: > 2000 mg/kg

Inhalatoria aguda, rata CL50: >3.13 mg/l;

Irritación ocular: Ligeramente irritante

Irritación dermal: Ligeramente irritante

**Categoría Toxicológica: II. Moderadamente Peligroso - Dañino**

## 10. PRECAUCIONES DE USO

Este producto es dañino. No ingerir.

Este producto es moderadamente peligroso por inhalación, moderadamente irritante a las vías respiratorias, tracto respiratorio y la piel.

Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.

Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

## 11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

No induzca al vómito.

Antídoto: No existe antídoto específico. Tratamiento asintomático y de soporte.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

**ESSALUD:** 117 (gratuito)

**CROP BUSINESS:** 01 349-2669

