

## INGREDIENTE ACTIVO

### Nombre Común

Paclobutrazol 250 g/L

### Nombre Químico

Paclobutrazol:

( $\alpha$ R, $\beta$ R)-rel- $\beta$ -[(4-chlorophenyl)methyl]- $\alpha$ -(1,1-dimethylethyl)-1H-1,2,4-triazole-1-ethanol

### No. CAS

Paclobutrazol CAS: 76738-62-0

## FORMULACIÓN

Suspensión Concentrada (SC)

## PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Estado físico:** Líquido

**Color:** Blanquecino

**Olor:** Sin olor

**Densidad** 1.05 g/ml (20 °C)

**pH:** 5.9

**Estabilidad:** Estable bajo condiciones normales de almacenamiento

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Explosividad:** No explosivo

## MODO DE ACCIÓN

PRESSOR® es un regulador de crecimiento que es tomado por las hojas, tallos y raíces, y translocado a través del xilema a los meristemas de crecimiento sub-apicales. PRESSOR® produce plantas más compactas y aumenta la floración y fructificación.

## MECANISMO DE ACCIÓN

PRESSOR® es un inhibidor de la biosíntesis de giberelina (GA), mediante la inhibición del kaureno oxidasa y el citocromo P-450 oxidasa; y por consiguiente, bloquea la oxidación de kaureno en ácido kaurenoico.

## RECOMENDACIONES DE USO

PRESSOR® se debe aplicar de modo que se logre una cobertura uniforme del área a tratar. Puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

## MODO DE APLICACIÓN

Para la preparación de la mezcla agregue la mitad al cilindro, luego agregue el producto, el resto del agua al cilindro y agite nuevamente.

## USOS Y DOSIS

| Cultivo | Uso                                                                                       | Dosis   |           | PC (días) | LMR (ppm) |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|
|         |                                                                                           | L/Ha    | %         |           |           |
| Palto   | Controla el crecimiento vegetativo y favorece el cuajado y retención del fruto            | 1 – 2.5 | 0.3 – 0.8 | 60        | 0.5       |
| Mango   | Favorece el desarrollo de brotes con yemas reproductivas y la uniformidad en la floración | 10 – 12 | -         | 185       | 0.01      |

**L.M.R.:** Límite máximo de residuos.

**P.C.:** Período de carencia.

## COMPATIBILIDAD

PRESSOR® puede aplicarse en mezcla con la mayoría de plaguicidas. Evitar su mezcla con materiales oxidantes y alcalinos. Se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

## PRECAUCIONES

La persona encargada de manipular el producto en el equipo debe utilizar ropa de protección adecuada para ello. Manejar la calibración de equipos y volúmenes de agua adecuados para mantener un control eficiente del producto.

## CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

LIGERAMENTE PELIGROSO

## PRESENTACIONES COMERCIALES

1 L, 4 L, 20 L y 200 L.

## FORMULADOR

Ningbo Generic Chemical Co., Ltd. – China.

## REGISTRO

RCP N° 015 – SENASA

## TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

@INTEROC

### DIRECCIÓN:

Av. Javier Prado Oeste  
2442. Piso 16.  
Magdalena del Mar.  
Lima Perú

### TELÉFONOS:

(511) 614-5100

### WEB:

interoc.biz