

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**BUTRAZOL 250 SC** está formulado por el ingrediente activo Paclobutrazol, que es un regulador de crecimiento utilizado en cultivo de palto. Absorbido y traslocado a través de hojas, tallo y raíces.

Para la preparación de la mezcla, debe calcular la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que se protege. Llenar el tanque de mezcla con la mitad de agua que se va a emplear, adicionar la cantidad de producto de acuerdo a la dosis recomendada y agitar. Completar el resto del volumen con agua y continuar.

Aplicar **BUTRAZOL 250 SC** al inicio o hacia la mitad de la floración con panículas en crecimiento o al inicio de los picos del crecimiento vegetativo.

## CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Uso	Dosis (L/Ha)	PC (días)	LMR (ppm)
Palto ( <i>Persea americana</i> )	Regulador de crecimiento	6.4	90	0.5

Gasto de agua: 800 L/Ha  
LMR: Límite máximo de residuos (partes por millón - ppm)  
PC: Período de carencia

## PRECAUCIONES Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar **BUTRAZOL 250 SC** una vez por campaña, considerando una campaña al año para el cultivo objetivo.

## PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

**BUTRAZOL 250 SC** no es compatible con ácidos o bases fuertes y con oxidantes fuertes.

## FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

## RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

# BUTRAZOL

## 250 SC

REGULADOR DE CRECIMIENTO DE PLANTAS DE USO AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:  
Paclobutrazol ..... 250 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° - SENASA

Titular de registro:  
**PRODUCTOS CAMPO-AGRO PERÚ S.A.C.**  
Av. Los Mirtos 239, Lince, Lima 14, Perú  
Teléfono: +51-1-222-2795



Formulador:  
**NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.**  
Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.  
Teléfono: + 86 - 574 - 87301088

Importador y Distribuidor:  
**NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.**  
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505,  
Miraflores, Lima, Perú  
Teléfono: + 51-1-222-2795



N° de Lote:  
Fecha de Formulación:  
Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

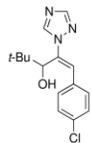
"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Nombre comercial del producto:  
**BUTRAZOL 250 SC**  
Nombre común: **Paclobutrazol**  
Clase: **Regulador de crecimiento**  
Reg PQUA N°: - **SENASA**

## Composición:

Paclobutrazol ..... 250 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Formula empírica: **C<sub>15</sub>H<sub>18</sub>ClN<sub>3</sub>O**  
Peso Molecular: **291.78 g/mol**  
Formula estructural:



## Presentación del producto:

Envases de **100 ml, 250 ml, 500 ml, 1L, 4L, 5L, 10L, 20L, 200L**

## Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Líquido

Color: Blanquecino

Olor: Inodoro.

Densidad: 1.03 ± 0.05 g/ml

pH: 5.0-8.0

Persistencia a la espuma: 15 ml después de 1 minuto

Corrosividad: no corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar, frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- 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.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Triazol
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- ANTÍDOTO: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

## TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106  
PRODUCTOS CAMPO-AGRO PERU S.A.C.: +51-1-222-2795

## CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del envase.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (5) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO