### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

# MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

BENTAGRO 540 SL es un herbicida que esta formulado por dos ingredientes activos, el Bentazone y MCPA, tiene acción por contacto, absorbido principalmente por el follaje donde interfiere con la síntesis de proteínas, división celular y, en última instancia, el crecimiento de la planta.

### MODO DE EMPLEO

BENTAGRO 540 SL se aplica con equipos terrestres, se diluve agua en un volumen que permita una buena penetración del producto. Prepara una pre-mezcla en un balde de acuerdo a la dosis indicada. Luego, vaciar al recipiente definitivo completando la cantidad con agua.

### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plaga(Malezas)		Dosis	PC	LMR
	Nombre común	Nombre Científico	L/200L	(días)	(ppm)
Arroz	Coquito Lechera Verdolaga	Cyperus rotundus Euphorbia hirta Portulaca oleracea	1.5	50	0.1* 0.05**

PC : Periodo de carencia I MR : I ímite máximo de residuos \* Bentazone / \*\* MCPA

> NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL **NOCIVO SI SE INHALA**

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Para un control adecuado, realizar, como máximo, 2 aplicaciones de BENTAGRO 540 SL por campaña, considerando 1 campaña al año, con un intervalo entre aplicación de 60 días

### PERIODO DE REINGRESO

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

### COMPATIBILIDAD

BENTAGRO 540 SL es compatible con la mayoría de herbicidas de uso común. Sin embargo, evite mezclar con ácido nítrico, ácido sulfúrico, agente oxidante fuerte y agente reductor fuerte.

### FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a las dosis y cultivos recomendados en la presente etiqueta, siguiendo las instrucciones de uso. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrán ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sola la dosis señalada en el cuadro de

## 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 los fines aquí recomendados, si se usa v maneia de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4 LIGERAMENTE PELIGROSO

NOCIVO PARA ORGANISMOS **ACUÁTICOS** 

# Bentagro **540SI**

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Bentazone MCPA 60 g/L c.s.p 1 L Aditivos

### Reg. PQUA N° 3274 - SENASA

Titular de Registro:

NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.

Calle Enrique Palacion 360, Oficina No 505, Miraflores. Lima Perú

Teléfono: (01) 222-2795

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 AGROSCIENCES PERU S.A.C.

Calle Enrique Palacion 360, Oficina No 505, Miraflores, Lima Perú

Teléfono: (01) 222-2795

**ATENCIÓN** 

















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

Nombre comercial del producto: **BENTAGRO 540 SL** Nombre común: Bentazone/ MCPA Clase: Herbicida Agrícola Reg. PQUA Nº: 3274 - SENASA

### Composición Química:

Bentazone	480 g/L
MCPA	60 g/L
Aditivos	

Formula empírica:  $C_{10}H_{12}N_2O_3S$  /  $C_9H_9CIO_3$ Peso Molecular: 240.3 g/mol / 200.62 g/mol Formula estructural: **Bentazone MCPA** 





Presentación del producto: Envases de 100 mL, 250 mL, 500 mL

### Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Líquido fluido a 20 °C

Color: Amarillo claro a marrón a 20 °C

Olor: Olor fenólico suave a 20 °C

Densidad: 1200 g/L (20°C

pH: 8.6 a 20 °C

Persistencia a la espuma: 15 mL después de 1 minuto Corrosividad: no corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: Estable por 2 años a condiciones normales de almacenamiento.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN

NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL

NOCIVO SLSE INHALA

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación
- 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar el 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 plaquicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Benzotiazinona, Ácido ariloxialcanoico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar 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
- 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
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es

NOCIVO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS

# TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106

PRODUCTOS CAMPO-AGRO PERÚ S.A.C.: (01) 222-2795

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

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuaque tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase a un 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 presente envase



### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semiacuáticas.
- No contaminar ríos, estangues 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 aqua de al menos 05 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 o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.





































