



INSECTICIDA AGRÍCOLA  
 GRANULOS DISPERSABLES (WG)  
 No. Registro Nacional ICA: PL0021372023  
 Titular del Registro: ANASAC COLOMBIA LTDA.



# Belenus

## COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

### INGREDIENTE ACTIVO

Indoxacarb: ..... 300 g/Kg  
 Ingredientes aditivos: ..... c.s.p. 1 Litro

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**BELENUS 300 WG** es un insecticida con triple acción que se adhiere muy bien a las hojas y frutos de la planta, detiene rápidamente el daño causado por el insecto, gracias a la Bioactivación de su ingrediente activo favorece la fauna benéfica y polinizadores. tiene bajo riesgo medioambiental.

**BELENUS 300 WG** es un insecticida no volátil. Gracias a su carácter lipofílico posee mucha afinidad por las ceras cuticulares, fijándose fuertemente a los sustratos cerosos presentes en hojas y en frutos.

**BELENUS 300 WG** es un insecticida que actúa fundamentalmente por ingestión. Posee asimismo una actividad interesante por contacto, que tiene lugar cuando el insecto, al desplazarse por las superficies vegetales tratadas, entran en contacto directo con el residuo seco de la aplicación y el ingrediente activo penetra dentro del cuerpo de este.

El mecanismo de acción de **BELENUS 300 WG** que se forma durante el proceso de la Bioactivación ejerce su actividad insecticida mediante la interrupción del impulso nervioso, al bloquear los canales de sodio. Ello impide el flujo de cationes responsable de crear el diferencial eléctrico necesario para que se lleve a cabo la transmisión del impulso nervioso, provocando la paralización de los insectos sensibles.

### TABLA DE USOS REGISTRADOS

CULTIVOS	BLANCO BIOLÓGICO	DOSIS	P.C. (Días)	P.R. (Horas)
MAÍZ	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	0.2 Kg/Ha	30	4
TOMATE	Gusano Cogollero ( <i>Tuta absoluta</i> )	0.2 Kg/Ha	1	4

P.C. Periodo de carencia: Tiempo entre la última aplicación y la cosecha.

P.R. Periodo de reingreso: Periodo restringido (no prohibido) entre la aplicación y la reentrada del personal al área aplicada (ver tiempo en cuadro).

### FRECUENCIAS Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN



**Maíz:** Debe realizarse la aplicación cuando se presente el umbral de daño entre el 5% al 10%, adicionalmente el daño causado por la plaga debe estar fresco y el estado larval debe ser L1-L2. El volumen de aplicación depende según el estado fenológico del cultivo.

**Tomate:** La aplicación debe realizarse cuando se observe presencia de la plaga, el umbral de daño no debe ser superior al 10%. Utilizar un volumen de agua de 600L/Ha.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III  
 LIGERAMENTE PELIGROSO  
 CUIDADO**



INSECTICIDA AGRÍCOLA  
GRANULOS DISPERSABLES (WG)  
No. Registro Nacional ICA: PL0021372023  
Titular del Registro: ANASAC COLOMBIA LTDA.



# Belenus

## MODO DE APLICACIÓN

Para la preparación de la mezcla se recomienda llenar con agua el tanque del equipo a utilizar con la mitad del volumen, luego colocar el agitador en marcha y agregar la dosis requerida de **BELENUS 300 WG** hasta obtener una mezcla homogénea y estable, finalmente completar con agua hasta el volumen deseado.

## COMPATIBILIDAD



**BELENUS 300 WG** es compatible con la mayoría de los productos de uso agrícola, si es utilizado bajo las recomendaciones de la etiqueta, sin embargo, se recomienda antes de efectuar mezclas, realizar previamente pruebas de compatibilidad con el producto que se desea mezclar.

## EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS

Los residuos del producto **BELENUS 300 WG** no afectan los cultivos siguientes dentro de una rotación, si se siguen las recomendaciones y se aplican las dosis de la etiqueta.



**EN CASO DE INTOXICACIÓN,  
COMUNÍQUESE  
CON CISPROQUIM:  
Línea 01 8000 916012  
(fuera de Bogotá)  
o en Bogotá al teléfono  
(601) 2886012. Atención 24 horas.**

**ADVERTENCIA: "NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO  
PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA GUARDAR  
ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO"  
"MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y  
ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS"  
DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES  
LOS EMPAQUES DESOCUPADOS Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN  
LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILÍCELOS O  
PERFÓRELOS PARA EVITAR SU REUSO Y ELIMINE  
SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS APROBADOS POR LA  
AUTORIDAD LOCAL.**

## PRESENTACIONES

100gr - 1Kg - 2Kg

## FITOTOXICIDAD

**BELENUS 300 WG** es bien tolerado por los cultivos mencionados siempre y cuando se aplique acorde con las recomendaciones de uso.



## EQUIPOS DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACIÓN

**BELENUS 300 WG** Se puede aplicar con los equipos convencionales que existen regularmente en las fincas. Recuerde utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurar que la aplicación se realice uniformemente. Verificar la calibración de los equipos y recordar que esta se hace más crítica al disminuir el volumen de aguas empleado por hectáreas. Se aplica por aspersión foliar. Los equipos y los tanques de preparación se deben lavar muy bien antes y después de preparar la mezcla del producto.

## ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

- No almacene ni transporte junto con alimentos, bebidas, ropa, agua o medicamentos de consumo humano o animal. Evite el contacto del producto con el fuego.
- Evitar la influencia directa de temperaturas elevadas, luz solar, humedad, ácidos y bases fuertes.

**"ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE  
CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

## INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

"El titular del 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 y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas".

