

# CARBARYL 85 WP

INSECTICIDA - FITORREGULADOR

POLVO MOJABLE (WP)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.498

**CARBARYL 85 WP**, insecticida con acción de contacto e ingestión, recomendado en el control de los insectos descritos en el cuadro de instrucciones de uso. También se recomienda como fitoregulator en manzanos.

## COMPOSICIÓN:

Carbarilo (*) .....	85% p/p (850 g/kg)
Coformulantes c.s.p .....	100 % p/p (1 kg)

(\*) Metilcarbamato de 1-naftilo

**<< LEA ATENTAMENTE ESTE FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO >>**

Fabricado por:  
**ANASAC CHILE S.A.**  
Camino Noviciado Norte Lote 73-B  
LAMPANA - CHILE

**ZHEJIANG LONGYOU EAST ANASAC CROP SCIENCE CO., LTD.**

Town South Donghua District, Longyou County,  
ZHEJIANG - CHINA. ZIP: 324400

**MAX (RUDONG) CHEMICALS CO, LTD.**

Yangkou Chemical Industry Park, Rudong,  
JIANGSU - CHINA. ZIP: 226407

Lote N°:  
Contenido Neto:  
Fecha Vencimiento:

Importado y Distribuido por:



**ANASAC CHILE S.A.**

Almirante Pastene 300 - Providencia  
SANTIAGO - CHILE

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO**

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**CARBARYL 85 WP**, insecticida-fitorregulador cuyo ingrediente activo Carbarilo pertenece al grupo químico de los carbamatos. Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la preparación del concentrado sólido usar delantal impermeable, protector facial, guantes impermeables y botas de goma. Durante la aplicación usar como protección overol impermeable, protector facial, guantes impermeables y botas de goma. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante el uso del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave, las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

**<< DEBE DAR AVISO A LOS APICULTORES QUE SE ENCUENTREN DENTRO DEL ÁREA DE APLICACIÓN Y ZONA DE INFLUENCIA AL MENOS 48 HORAS ANTES DE LA FECHA Y HORA DE LA APLICACIÓN >>**

**<< APLICAR EN HORARIOS DE BAJA ACTIVIDAD DE LAS ABEJAS, COMO TEMPRANO EN LA MAÑANA O AL ATARDECER >>**

**CARBARYL 85 WP**, es moderadamente tóxico para peces, **MUY TÓXICO PARA ABEJAS**, extremadamente tóxico para microcrustáceos acuáticos. Prácticamente no tóxico para aves.

**<< MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS >>**

**<< LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES >>**

**<< NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA >>**

**<< NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO >>**

**<< LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE >>**

**Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático. **Antídoto:** Se usa atropina por acción antagonista de la acetilcolina. Administrar dosis de 0.4 a 2.0 mg iv., repitiendo cada 5 a 15 minutos hasta obtener signos de atropinización: midriasis, boca seca, taquicardia moderada (igual o mayor de 100). **Contraindicaciones:** No usar obidoximas, teofilina, barbitúricos y furosemida.

**Primeros auxilios:** **En caso de contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. **En caso de contacto ocular:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. **En caso de inhalación:** traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial.

**En caso de ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llevar inmediatamente al centro asistencial. **En todos los casos** llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo.

**Síntomas de Intoxicación:** posible dolor de cabeza, presión variable, aumento secreciones nasales, bronquiales, calambres abdominales, náuseas, vómitos, diarrea, sonidos intestinales, pupila chica.

**<< EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD >>**

**Teléfonos de Emergencia: (2) 27771994 (CORPORACION RITA); (2) 24706888 (ANASAC)**

**<< NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL >>**

Conserve **CARBARYL 85 WP**, en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. No almacenar junto con alimentos, forrajes, o semillas.

**Nota al comprador:** A nuestro entender las informaciones dadas en esta etiqueta son verdaderas y de exactitud adecuada. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, ya que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume todos los riesgos de su uso y manejo, aunque proceda de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como así mismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los diferentes mercados.



**NOCIVO**



## INSTRUCCIONES DE USO

**CARBARYL 85 WP**, insecticida con acción de contacto e ingestión. Recomendado en el control de insectos masticadores, minadores y chupadores mencionados en el cuadro de instrucciones de uso. También se recomienda fitorregulador en manzanos.

### Cuadro de Instrucciones de Uso como Insecticida:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (g/hL)	OBSERVACIONES	Carencia (días)
Peral, Manzano, Almendro, Duraznero, Ciruelo, Damasco, Nogal	Polilla del brote o Polilla oriental de la fruta ( <i>Cydia molesta</i> ), Polilla de la manzana, Polilla del algarrobo, Gusano de los penachos, Eulia, Trips, Chape, Burrito	100-120	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares o de acuerdo al monitoreo de trampas de feromona, según corresponda.	Peral, Manzano, Damasco, Duraznero: 10 Almendro, Nogal: 14 Ciruelo: 60
Vid, Kiwi	Burrito, Trips, Chanchito blanco, Eulia	100-120	Vía líquida: Aplicar al aparecer los primeros ejemplares o al observar movimiento de la plaga.	Vid: 10 Kiwi: 60
		3,0-4,0 kg/ha	Vía polvo: Aplicar dirigido a los racimos mediante espolvoreo mezclado con 15 kg de azufre o caolín procurando una mezcla muy homogénea. La aplicación cercana a cosecha de la uva produce repelencia y control de insectos.	
Frambuesa, Mora, Frutilla	Cuncunilla, Trips ( <i>Frankliniella cestrum</i> ), Langostino, Eulia, Polilla de la zarzaparrilla	100-120	Aplicar al aparecer la plaga con alto volumen de agua.	Frutilla: 5 Frambuesa, Mora: 1
	Burrito, Cabrito, Chinche ( <i>Leptoglossus c.</i> ), Pololo	150-180	Aplicar al aparecer la plaga con alto volumen de agua.	
Ajo, Apio, Arveja, Betarraga, Cebolla, Coliflor, Espárrago, Haba, Lechuga, Lenteja, Pimentón, Tomate, Zapallo italiano, Maravilla	Cuncunillas Y Gusanos cortadores ( <i>Agrotis spp.</i> , <i>Copitarsia turbata</i> , <i>Spodoptera spp.</i> ) Polilla del tomate ( <i>Tuta absoluta</i> ), Mosquita blanca del invernadero, Gusano del choclo, Polilla del fréjol, Langostino ( <i>Paratanus exitiosus</i> ), Pilme, Minadores ( <i>Liomyza huidobrensis.</i> , <i>Agromyza spp.</i> )	1.0-2.0 Kg/ha	Aplicar al aparecer la plaga o de acuerdo a monitoreo. Utilizando 200-500 L/ agua ha.	Espárrago, Arveja: 1 Coliflor, Tomate, Pimentón, Zapallo Italiano, Haba: 3 Betarraga: 7 Apio: 10 Lechuga: 14 Lenteja, Ajo, Cebolla: 15 Maravilla: 60

Aplicar máximo 2 a 3 veces por temporada como insecticida, con un intervalo mínimo de 15 días.

### CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO COMO FITORREGULADOR EN MANZANO

VARIEDAD	CONCENTRACIÓN (g/100 L agua)	DIAMETRO FRUTOS (mm)
Granny Smith	60-100	9-11
Variedades Spur	80-100	9-11
Fuji	100	7-9
Braeburn	60-80	9-11
Grupo Gala	60-100	9-11

### Precauciones para el uso de CARBARYL 85 WP como raleador químico:

- Las recomendaciones aquí señaladas son para 1 sola aplicación y utilizando **CARBARYL 85 WP** solo, no en mezcla con otros productos. En caso de mezclar con otros productos deben usarse las concentraciones menores dentro del rango.
- Aplicar cuando los frutos más grandes del ramillete tengan el diámetro señalado. Utilizar con buenas condiciones de cuaja y preferentemente en árboles adultos, con un mojamiento total de los árboles.
- Aplicar con temperaturas mayores a 18°C, para lograr el mayor efecto. No aplicar con temperaturas mayores a 30°C.
- En variedades difíciles de ralear, como Fuji, en determinadas circunstancias, es recomendable aplicar más temprano (caída de pétalos o 4 mm de diámetro), en dosis altas, o complementarlo con otros raleadores químicos.
- Usar las dosis mínimas del rango cuando haya condiciones para un mayor raleo, como alta temperatura, árboles jóvenes, mala polinización, escaso vigor, vigor excesivo, variedades sensibles.
- Retirar las colmenas previo a la aplicación de **CARBARYL 85 WP**.

### Instrucciones de uso general:

- No aplique en horas de calor y cubra con buen mojamiento la superficie foliar.
- Mojamiento recomendado para frutales (pera, manzana, almendro, durazno, ciruelo, damasco, nogal, kiwi, uva) 1000 a 2000 L/ha y para berries 500 a 800 L/ha.

**Preparación de la mezcla:** Llenar el estanque del equipo aplicador hasta la mitad con agua, agregar la cantidad requerida de **CARBARYL 85 WP** y completar con agua hasta el volumen deseado, manteniendo agitación constante.

**Compatibilidad:** Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. En caso de dudas o desconocimiento respecto a algunas mezclas, se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad física y de selectividad al cultivo.

**Incompatibilidad:** Es incompatible con productos de marcada reacción alcalina.

**Fitotoxicidad:** No presenta en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

**Tiempo de reingreso al área de aplicación:** 12 horas para reingresar al sector tratado para personas y animales.

### RIESGOS PARA LAS ABEJAS – Medidas de protección:

Aplicaciones de **Carbaryl 85 WP** a huertos en floración pueden causar toxicidad a las abejas.

El producto es tóxico a abejas expuestas a la aspersión directa o a depósitos del producto en el cultivo o en malezas en floración.

No aplicar durante la floración del cultivo, con flores abiertas en el huerto, ni con malezas en floración o vegetación cercana en floración.

Aplicar al menos 5 días después de la floración del huerto.

Retirar todas las colmenas del huerto previo a la aplicación de **Carbaryl 85 WP**.

Malezas en floración u otra vegetación en floración deben ser cortadas o controladas antes de la aplicación de **Carbaryl 85 WP**.



**NOCIVO**

