

0.40 centímetros

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

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto causa irritación moderada a los ojos.
- Altamente peligroso por inhalación, evitar respirar las gotas de aspersión, causan daño al sistema respiratorio y vías respiratorias.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No almacenar en lugares habitados normalmente como casa o habitación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo Químico: Carbamatos.
  - En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
  - En caso de inhalación: mover a la persona al aire libre. Dar respiración artificial si es necesario. Llamar a un médico o llevar a un centro médico.
  - En caso de ingestión: enjuague la boca con agua. No administrar nada por la boca ni inducir el vómito si la persona está inconsciente.
  - En caso de contacto cutáneo: cambiar las ropas contaminadas con el producto. Enjuagar la zona afectada con abundante agua y jabón.
  - En caso de contacto con los ojos: enjuagar los ojos con abundante agua durante 15-20 minutos. Si tiene lentes de contacto remuévalos después de los primeros cinco minutos, luego continúe lavando los ojos. Consulte a un médico especialista (oftalmólogo).
- NOTA AL MÉDICO**
- Exposición inhalatoria: Monitorear la respiración del paciente. Si continúa la tos o la dificultad respiratoria se debe evaluar una irritación al tracto respiratorio, bronquitis o neumonía. Se administra oxígeno y ventilación asistida si requiere.
  - Exposición oral: Administración de carbón activado (240 mL de agua para 30 g de carbón). Dosis: 25 a 100 g adultos/adolescente, 25 a 50 g en niños (1-12 años) y 1 g/Kg (<1 año o para menores con peso menor a 20 Kg). Considerar un lavado gástrico y la aplicación de fluidos intravenosos según prescripción médica.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106 / FSR CONSULTORES E.I.R.L.: 920534766

0.40 centímetros



# DICARZOL 500 SP

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA  
INSECTICIDA AGRÍCOLA

POLVO SOLUBLE (SP)

**Composición:**

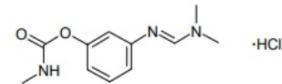
Formetanate hydrochloride ..... 574 g/kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° 585 - SENASA

VENTA SÓLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO

**Propiedades del ingrediente activo (Formetanate hydrochloride)**

- **Grupo químico:** Formamidine.
- **Nombre químico (IUPAC):** 3-((EZ)-dimethylaminomethyleneamino)phenyl methylcarbamate hydrochloride
- **Fórmula empírica:** C<sub>12</sub>H<sub>16</sub>ClN<sub>2</sub>O<sub>2</sub>
- **Peso molecular:** 257.8 g/mol.
- **Densidad:** 1.18 g/L
- **Solubilidad en agua:** 822000 mg/L (20°C)
- **Presión de vapor:** 1,6 x 10<sup>-5</sup> mPa a 20°C.
- **Coefficiente de partición n-octanol/agua:** Log P = 0.0014

**Fórmula estructural****Titular de Registro: FSR CONSULTORES E.I.R.L.**

Jr. Luis N. Saenz 348, interior 101, Jesús María - Lima  
Teléfono: 920534766

**Formulador:**

**Gowan Company** – Gowan Comercio Internacional e Serviços, Limitada.  
Dirección: 370 S Main Street, Yuma, AZ 85364, Estados Unidos.  
Teléfono: (928) 539-5458. Fax: (928) 373-1931.

**Importador y distribuidor:**

**INTEROC**  
Pasión por la innovación

Av. Javier Prado 2412, Piso 16,  
Magdalenadel Mar, Lima - Perú  
Teléfono: (511) 614 - 5100

Mortal en caso de ingestión  
Mortal en contacto con la piel  
Mortal si se inhala  
Tóxico para organismos acuáticos

**PELIGRO**

15.60 centímetros

0.40 centímetros

0.40 centímetros

20.00 centímetros

0.40 centímetros

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

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para abejas, organismos acuáticos y artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- 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 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN**

- No almacenar o transportar con productos de consumo humano o animal.
- No almacenar en casas de habitación.
- El almacén debe ser exclusivo de tóxicos químicos; debe ser seco, ventilado, con el piso cubierto por un material impermeable.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Utilice equipo de protección durante la mezcla, la aplicación o el reingreso a las áreas tratadas (overol, guantes impermeables, botas de goma, mascarilla, careta y gafas).

**MECANISMOS DE ACCIÓN**

DICARZOL 500 SP, actúa inhibiendo la acetilcolinesterasa.

**MODO DE ACCIÓN**

DICARZOL 500 SP, actúa por contacto y acción estomacal. Actúa inhibiendo la acetilcolinesterasa.

Mortal en caso de ingestión  
Mortal en contacto con la piel  
Mortal si se inhala  
Tóxico para organismos acuáticos

**PELIGRO**

0.40 centímetros

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

DICARZOL 500 SP, es un insecticida acaricida que actúa como inhibidor de la enzima acetilcolinesterasa, una enzima desactivadora de la neurotransmisora acetilcolina en el Sistema Nervioso.

Actúa por contacto e ingestión, y se utiliza para el control de trips en espárrago y cebolla.

DICARZOL 500 SP se emplea por aspersión foliar, y para su aplicación pueden emplearse equipos de aspersión manuales, a motor o montados sobre el tractor. Para la calibración de los equipos personales (manuales o a motor) previamente se aplica un área definida (100 m<sup>2</sup>), se mide el volumen empleado y, por regla de tres, se lleva al volumen requerido para una hectárea. Para equipos montados se colocan recipientes en cada boquilla y a una velocidad y tiempo definido del tractor (10 km/h, 1 minuto), se mide el volumen aplicado y, también por regla de tres, se lleva al volumen requerido para una hectárea.

**"CONSULTE CON INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVOS	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(g/cil de 200L)	(Kg/Ha)		
ESPÁRRAGO	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	400 - 500	0.8 - 1.0	14	0.05
CEBOLLA	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	400 - 500	0.8 - 1.0	14	0.05
TOMATE	Caracha o Mosquilla	<i>Prodidiplosis longifolia</i>	240 - 320	0.48	14	0.2

P.C.: Período de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

No realizar más de 2 aplicaciones por campaña/año. El intervalo de aplicación es de 14 días o más.

Para el cultivo de tomate se recomienda realizar una aplicación por campaña considerando una campaña al año.

**PERÍODO DE REINGRESO**

No reingresar sin protección a un campo aplicado por lo menos 48 horas luego de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

Compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas y acaricidas, menos con los de reacción alcalina.

**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 los 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.



15.60 centímetros

N° DOCUMENTO: \_\_\_\_\_

CÓDIGO: \_\_\_\_\_

VERSIÓN: 002

VIGENCIA: \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_

DENOMINACIÓN: INSERTO FOLLETO DICARZOL 500 SP  
PROVEEDOR: \_\_\_\_\_  
MATERIAL: PAPEL BOND ALCALINO 60 GRAMOS  
N° DE COLORES: 2 COLORES  
N° DE PANTONES:  ROJO PANT. 199 C  
 NEGRO

APROBADO POR:

SELLO

OBSERVACIONES: