20.00 centímetros

0.40 centímetros

15.60 centímetros

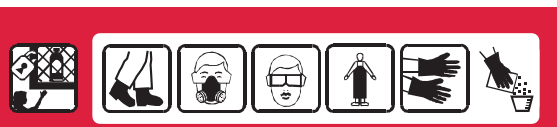
"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

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 manipuleo 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 esta 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: 920534766



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

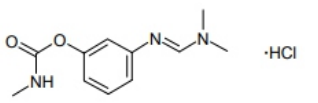
Reg. PQUA N° 585 - SENASA

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:** $C_{11}H_{16}ClN_3O_2$
- **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^{-3} mPa a 20°C.
- **Coeficiente de partición n-octanol/agua:** Log P = 0.0014

Capacidad de envases: 120 g, 500g, 1 kg

• **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:
Comercial Andina Industrial S.A.C.
Av. Alfredo Benavides No. 1579. 7mo piso.
Of. 702. Edificio Del Park II. Lima 18 - Perú
Teléfono: (01) 253-6444
atencionalcliente@grupoandina.com.pe

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

PELIGRO

0.40 centímetros 0.40 centímetros

20.00 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 depositela 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 jebe, 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

INTRUCCIONES 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^2), 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	*Thrips tabaci*	400 - 500	0.8 - 1.0	14	0.05
CEBOLLA	Thrips	*Thrips tabaci*	400 - 500	0.8 - 1.0	14	0.05

P.C.: Periodo de carencia (días) L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Para el cultivo de espárrago y cebolla se recomienda realizar hasta 2 aplicaciones por campaña considerando una campaña al año, con un intervalo de aplicación mínimo de 14 días.

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
DICARZOL 500 SP no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad durante los ensayos de eficacia que se han realizado. Las evaluaciones en campo no identificaron quemaduras, deformaciones o manchas en las hojas.

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.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 2
ALTAMENTE PELIGROSO

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

Nº DOCUMENTO: _____	CÓDIGO: _____	VERSIÓN: _____	VIGENCIA: ___ / _____ / _____

DENOMINACIÓN:	INSERTO FOLLETO DICARZOL 500 SP	APROBADO POR:	OBSERVACIONES:
PROVEEDOR:			
MATERIAL:	PAPEL BOND ALCALINO 60 GRAMOS	SELLO	
Nº DE COLORES:	2 COLORES		
Nº DE PANTONES:	ROJO PANT. 199 C		
	NEGRO		