

FICHA TÉCNICA

DABAC®

INSECTICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

DABAC es un insecticida organofosforado de acción sistémica y de contacto. El ingrediente activo dimetoato, actúa inhibiendo la acetilcolinesterasa, un neurotransmisor del sistema nervioso central, causando parálisis y finalmente la muerte del insecto.

DABAC controla eficazmente insectos picadores chupadores como trips, chinches, pulgones, etc.

I. DATOS DEL PLAGUICIDA

Ingrediente activo	Dimethoate
Concentración	376 g/L
Formulación	Concentrado emulsionable - EC
Grupo químico	Organofosforado

II. DATOS DEL TITULAR DEL REGISTRO

Empresa	DROKASA PERU S.A
Registro	PQUA N° 1477-SENASA

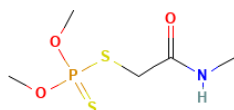
III. IDENTIDAD DEL PRODUCTO

Nombre común: Dimethoathe

Nombre químico: 2-dimethoxyphosphinothioylthio-N-methylacetamide

N° CAS: 60-51-5

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₅H₁₂NO₃PS₂

Peso molecular: 229.3

IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:

Estado físico: Líquido.

Color: violeta.

Olor característico.

pH: 4.0 – 7.5

Estabilidad: 2 años

Inflamabilidad: Inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

V. TOXICOLOGÍA

Toxicidad oral: DL₅₀: 1000 mg/kg

Toxicidad dermal DL₅₀: >2000 mg/kg

Toxicidad inhalatoria CL₅₀: 11.2 mg/L de aire (4h)

Categoría Toxicológica: Moderadamente peligroso

Banda Toxicológica: Amarilla

VI. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

USO REGISTRADO EN EL SENASA.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS MI/200 L	PC (días)	LMR (ppm)
Ajo	Thrips tabaci	300 – 400	14	0.05
Páprika, Jalapeño, Piquillo, Morrón, Guajillo	Thrips tabaci	300 – 400	1	0.02
Cebolla	Thrips tabaci	300 – 400	14	0.05

PC: Periodo de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

Durante la preparación y aplicación del producto considerar las siguientes recomendaciones:

Utilizar los EPPs adecuados durante la manipulación y aplicación del producto

Diluir la dosis indicada en un recipiente con agua y llevarlo al recipiente final (cilindro o mochila); completar con agua hasta el volumen requerido, agitarlo hasta obtener una mezcla homogénea.

Proceder a aplicar la mezcla con cualquier equipo de aspersión terrestre.

VII. COMPATIBILIDAD

DABAC es compatible con la gran mayoría de los plaguicidas de uso agrícola, excepto con los de reacción alcalina. Se recomienda realizar pruebas preliminares de compatibilidad antes de mezclar con otros productos.

VIII. 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.

IX. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- ✓ Este producto es DAÑINO. NO Ingerir.
- ✓ Causa irritación moderada a los ojos.
- ✓ No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- ✓ Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- ✓ No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- ✓ Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado.
- ✓ Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- ✓ Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

X. MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- ✓ Altamente peligroso para abejas. No aplicar si se verifica su presencia.
- ✓ Tóxico para organismos acuáticos.
- ✓ No contaminar ríos, estanques ó arroyos con los desechos ó 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 agua de al menos 10 m.
- ✓ Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- ✓ El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- ✓ En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

XI. CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- ✓ Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- ✓ Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelos triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite este envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.



Devuelva los envases vacíos de agroquímicos correctamente triple lavados a los centros de acopio de Campo Limpio.
operaciones@campolimpio.org.pe
www.campolimpio.org.pe



XII. PRESENTACIONES COMERCIALES

Presentaciones	Embalajes
250 ml	48 x caja
1L	12 x caja

Versión 2 - 2025

Fecha de aprobación: 01.12.2025

Nº de Pág. 4