

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**BOTRIMIX DUO 500 WP** es un fungicida sistémico, de contacto y con actividad translamina, es utilizado en el control de diversos hongos fitopatógenos en un amplio rango de cultivos.

**BOTRIMIX DUO 500 WP** es un fungicida que contiene en su formulación dos ingredientes activos: Iprodione fungicida que impide la colonización, avance y esporulación de los hongos y Myclobutanil, actúa impidiendo la biosíntesis de los ergosteroles de los hongos o sustancias presentes en las membranas de las células en donde regulan los intercambios entre el medio ambiente y el interior del hongo.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS Kg/200 L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Vid	Oídiosis	<i>Uncinula necator</i>	0.3	14	1.0
	Pudrición gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.3-0.4	14	1.0

P.C.: Periodo de Carencia

LMR: Limite Máximo de Residuos

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

iniciar la aplicación de **BOTRIMIX DUO 500 WP** de manera preventiva cuando las condiciones ambientales sean propicio para el desarrollo del hongo o al observar los primeros síntomas de la enfermedad.

Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña, con intervalo entre aplicaciones de 10 a 14 días.

**PERIODO DE REINGRESO:**

No reingresar al campo tratado durante las primeras 24 horas después del tratamiento.

**COMPATIBILIDAD:** **BOTRIMIX DUO 500 WP** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común. No mezclar con aquellos de reacción alcalina, ácidos u oxidante fuerte. Para mayor seguridad realizar pruebas previas de compatibilidad antes de su uso.

**FITOTOXICIDAD:** **BOTRIMIX DUO 500 WP** no es fitotóxico si se aplica en los momentos y dosis recomendadas en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS:** **BOTRIMIX DUO 500 WP** no tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No sean reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**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.

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

**BOTRIMIX**  
**DUO 500 WP**

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA****FUNGICIDA AGRÍCOLA****POLVO MOJABLE - WP****COMPOSICIÓN**

Iprodione ..... 400 g/kg  
Myclobutanil ..... 100 g/kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 Kg

Reg. PQUA N° 2253 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO : CROP BUSINESS S.A.C.

**Nombre químico (IUPAC):**

**Iprodione:** 3-(3,5-dichlorophenyl)-N-isopropyl-2,4-dioximidazolidine-1-carboxamide

**Myclobutanil:** (RS)-2-(4-chlorophenyl)-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)hexanenitrile

**Fórmula empírica:**

$C_{12}H_{13}Cl_2N_3O_3$  (Iprodione) ;  $C_{14}H_{17}ClN_4$  (Myclobutanil)

**Peso molecular:** 330.17 g/mol (Iprodione); 288.78 g/mol (Myclobutanil)

**Grupo químico:** Dicarboximide (Iprodione) + Triazole (Myclobutanil)

**Propiedades físicas y químicas:**

Estado físico: Sólido polvo

Color: Blanco a gris

Olor: Olor característico

pH : 4.0 - 6.5

Densidad: 1.10 +/- 0.05 g/ml

**Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:**

Presentaciones de 250 g, 500 g, 1 Kg, 10 Kgs y 25 Kgs en bolsas de aluminio trilaminado.

**Mecanismo de acción:** **BOTRIMIX DUO 500 WP** es un fungicida sistémico, de contacto y con actividad translamina, es utilizado en el control de diversos hongos fitopatógenos en un amplio rango de cultivos.

Importado y Distribuido por:  
**BIOAGROCORP TRADING S.A.C.**  
Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 402  
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina - Lima  
Teléfono: 370-7251

Formulado por:  
SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD  
N° 23, Laine 5398, Shenzhuan Road  
Songjiang District, Shanghai  
CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO**  
**CUIDADO**



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**

- El producto es tóxico por ingestión, no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar este producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice la ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 12 horas.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Evite el contacto con la piel y la ropa.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco y ventilado.
- No usar el envase para conservar alimentos ni agua para consumo.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO**Ropa de protección

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

Delantal o aprons

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

Guantes

Impermeables de PVC o goma de nitrilo, o neopreno.

Lentes de protecciónCalzado

Se deberá usar botas de goma

Mascarilla

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

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

**PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo químico: Dicarboximide (Iprodione + Triazole (Myclobutanil))
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, manténgalos abiertos y lavarlos con abundante agua durante 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada y lavar la piel afectada con abundante agua y jabón durante 15 minutos.
- En caso de ingestión, no provocar el vómito sin supervisión médica, ni dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente.
- En caso de inhalación, retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario.
- No tiene antídoto específico, dar tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

CICOTOX: 0800 - 1 - 3040

CROP BUSINESS SAC: 349-2669

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

- Después de usar el contenido destruya este envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales y/o subterráneas.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.



**LIGERAMENTE PELIGROSO**  
**CUIDADO**

