

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRICOLAS.

Equation Pro 52,5 WG

FUNGICIDA - OXAZOLIDINEDIONA, UREA
FAMOxadONE, CYMOxANIL

CUIDADO

ANTIDOTO: NO TIENE

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O
SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR
EXPOSICION.

“NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACION”“

MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES,
ANIMALES DOMESTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS”



USO AGRONOMICO:

MODO DE ACCION: Equation Pro 52,5 WG posee un amplio espectro de control, un nuevo modo de acción con actividad preventiva (pre-infección) y curativa (post-infección) Equation Pro 52,5 WG contiene los ingredientes activos famoxadone que es un fungicida preventivo cuyo principal modo de acción consiste en la inhibición del transporte de electrones necesario para la fosforilación oxidativa en las mitocondrias de los hongos. Además, famoxadone es altamente activo contra la germinación de esporas y el crecimiento micelial. El Cimoxanil, es un fungicida de acción multisitio que actúa en forma sistémica, translaminar, acropétala, localizada sobre cuatro diferentes procesos metabólicos de los hongos los cuales son: respiración biosíntesis de aminoácidos, metabolismo de la uridina y permeabilidad de las membranas.

EQUIPO DE APLICACION: Equipo de aplicación foliar terrestre. Utilizar boquillas de cono hueco que produzcan gotas finas número 8002.



FORMA DE PREPARACION DE LA MEZCLA:

Disuelva completamente la cantidad a usar de Equation Pro 52,5 WG en un balde y luego deposítelo en el tanque de mezcla que contenga agua hasta 3/4 o la mitad, complete el volumen de agua y agite hasta que la mezcla sea homogénea. Agite la mezcla cada vez que vaya a llenar el equipo. Es importante lavar los equipos adecuadamente después de su uso.



RECOMENDACIONES DE USO:

Para Guatemala, Belice, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Panamá y Rep. Dominicana.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	FRECUENCIA DE APLICACION
SOLANACEAS Papa (<u>Solanum tuberosum</u>) Tomate (<u>Lycopersicon esculentum</u>) Chile (<u>Capsicum annuum</u>)	Tizón Tardío <u>Phytophthora infestans</u> Tizon Temprano <u>Alternaria solani</u>	0.5 - 0.6 kg/ha. 0.35 - 0.42 kg/mz 1.25 gramos de producto comercial / litro de agua.	Aplicar desde el apareamiento de los primeros síntomas.
CUCURBITACEAS Melón (<u>Cucumis melo</u>) Pepino (<u>Cucumis sativus</u>) Sandía (<u>Citrullus vulgaris</u>)	Mildiu Lanoso <u>Pseudoperonospora cubensis</u>	0.6 - 1 kg/ha 0.42 - 0.7 kg/mz 2 gramos de producto comercial / litros de agua	

COSTA RICA

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	FRECUENCIA DE APLICACION
Papa (<u>Solanum tuberosum</u>) Tomate (<u>Lycopersicon esculentum</u>)	Tizón Tardío <u>Phytophthora infestans</u> Tizon Temprano <u>Alternaria solani</u>	0.5 - 0.6 kg/ha 0.35 - 0.42 kg/mz 1.25 gramos de producto comercial / litro de agua.	Aplicar desde el apareamiento de los primeros síntomas.
Melón (<u>Cucumis melo</u>)	Mildiu Lanoso <u>Pseudoperonospora cubensis</u>	0.6 - 1 kg/ha 0.42 - 0.7 kg/mz 2 gramos de producto comercial / litros de agua	

INTERVALO DE APLICACION:

5-7 días.

INTERVALO ENTRE LA ULTIMA APLICACION Y LA COSECHA:

3 días para tomates y ajíes. Papa 16 días y el resto de cultivos 14 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA:

Espere a que el rocío de la aplicación haya secado, como mínimo 24 horas.

FITOTOXICIDAD:

Equation Pro 52,5 WG ha presentado alta seguridad sobre la papa, no causando síntomas de fitotoxicidad ni reducción en los rendimientos.

COMPATIBILIDAD:

Equation Pro 52,5 WG es compatible con la mayoría de plaguicidas de reacción neutra o ácida, como fungicidas, insecticidas, fertilizantes foliares y coadyuvantes de uso frecuente en hortalizas. Si el producto es usado en mezcla y el compañero aumenta el pH del agua por encima de 8,5, la acción correspondiente al Cymoxanil puede sufrir degradación. Este producto es incompatible con productos de reacción alcalina. Como oxícloruro de cobre, caldo bordelés, y productos a base de cobre. En el caso de que se desconozca o dude de su compatibilidad con otro producto, haga previamente a su uso, una pequeña prueba en las mismas dosis de uso recomendadas en la etiqueta.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:**ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:**

Almacene lejos de los niños. Almacene y transporte el producto en lugares secos y aireados lejos de alimentos, lejos de forrajes, medicinas. Manténgalo en su empaque original, cerrado herméticamente, etiquetado y aporte de fertilizantes, fungicidas e insecticidas. No es inflamable ni oxidante. Debe evitarse que el producto formulado se humedezca ya que la humedad puede producir cambios que alteran su acción fungicida.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACION
MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**



**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y
APLICACION DE ESTE PRODUCTO.
BAÑASE DESPUES DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA.**

**SINTOMAS DE INTOXICACION:**

Este producto no es tóxico en mamíferos.

Equation Pro 52,5 WG puede causar irritación de ojos. Puede irritar la piel con comenazón, enrojecimiento y editema. Puede irritar el tracto respiratorio superior con tos y malestar.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTION: Dar cuatro cucharadas de carbón activado en medio vaso de agua. Busque ayuda médica de inmediato.

POR INHALACION: Lleve el paciente a un lugar aireado, alejado del sitio de contaminación. Administre respiración artificial u oxígeno si es necesario.

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua limpia durante 15 minutos como mínimo. Si persiste la irritación ocular, consulte al médico.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Lávese la parte afectada con suficiente agua y jabón.

**NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VOMITO A PERSONAS
EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.**

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO:

No tiene antídoto. El tratamiento debe ser sintomático.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	TELÉFONO
GUATEMALA	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	2251-3560 y 2232-0735 1-801-00-29832
BELICE	Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital	2231-1548 y 2233-081
EL SALVADOR	Hospital Nacional Rosales	2231-8262
HONDURAS	Hospital Escuela	2232-2322 y 2232-2316
NICARAGUA	Centro de Intoxicaciones	2289-4700, Ext. 17 y 8755-0983
COSTA RICA	Centro Nacional de Intoxicaciones	2223-1028
PANAMÁ	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	523-4948
REPÚBLICA DOMINICANA	Hospital Dr. Luis E. Aybar Hospital Dr. Francisco E. Moscoso Puello	684-3478 681-2913

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE:

**TOXICO PARA PECES Y CRUSTACEOS.
NO CONTAMINE RIOS, LAGOS Y ESTANQUES CON
ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS.**

**MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:**

Los remanentes de plaguicidas sin utilizar deben mantenerse en su envase original debidamente cerrado y etiquetado. Aproveche el contenido completo del envase. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue este al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las regulaciones locales. Si es necesario hacer una mezcla con agua, en caso de derrame, recoja lo derramado con un material absorbente como aserrín.

**EL USO DE LOS ENVASES Y EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA
LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

AVISO DE GARANTIA:

El fabricante garantiza que el contenido de este envase está acorde a la composición química indicada en la etiqueta. No teniendo control de la aplicación, dosificación y otros factores relacionados con su uso, el fabricante no se responsabiliza de los resultados que se obtengan como consecuencia del mal uso de este producto.

FABRICANTE Y/O FORMULADOR:

Du Pont de Nemours (France) S.A.S.
Protection des Cultures
Usine de Cernay
82, rue de Wittelsheim
B.P.09 68700 Cernay, Cedex Francia

IMPORTADO POR:

DUWEST
Sociedad con DuPont

DUWEST GUATEMALA
2a. Avenida, 10-45, zona 9, Guatemala C.A.
Tels.: (502) 2321-4747, Fax: (502) 2321-4750

DUWEST EL SALVADOR
Calle el Progreso y Boulevard Venezuela, Colonia Roma. Frente al Hospital de Antel
San Salvador, El Salvador, C.A.
Tel: (503) 2521-1200, Fax: (503) 2223-6234

DUWEST HONDURAS
Boulevard del Norte, Rio Blanco, contiguo a El Colonial,
San Pedro Sula, Honduras, C.A.
Tel: (504) 2551-5948 al 49, Fax: (504) 2551-5098

DUWEST NICARAGUA
Km. 6.5 Carretera Norte, de las antiguas Of. de Siemens
200 mt. al sur Contiguo al Hospital Alemán Nicaragüense,
Ciudad de Managua, Nicaragua, C.A.
Tel: (505) 2240-1675, Fax: (505) 2248-6503

DUWEST COSTA RICA
Pavas, Zona Industrial a 100 mts. Oeste de las
Oficinas de Pizza Hut, Edificio Tisa 3er. Piso
San José, Costa Rica, C.A.
Tel: (506) 2290-7850, Fax: (506) 2290-7115

CRUZ DEL SUR DUWEST PANAMA
Via Interamericana frente a Durman Esquivel,
David, Chiriquí, Panamá
Tel: (507) 775-2368, Fax: (507) 774-0872

DUWEST REPUBLICA DOMINICANA
Km. 7, Autopista Joaquín Balaguer, Parque Industrial
Santiago Norte (Pisano), Nave No.1
Santiago de Los Caballeros, República Dominicana.
Tel: (809) 241-9655, 575-3138, Fax: (809) 576-6618

PAÍS	NUMERO DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
GUATEMALA	396-118A	31-05-2000
BELICE		
EL SALVADOR	AG.2000-11-607	27-11-2000
HONDURAS	279,F.140, TIII	05-09-2000
NICARAGUA	EL-370-2001	23-05-2001
COSTA RICA	4670	25-05-2001
PANAMA	1343	17-07-2000
REP. DOMINICANA	3360	05-11-2009