

Fuerza Globo

FUNGICIDA PREVENTIVO Y DE CONTACTO

GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)

Registro bajo Norma Andina: 001 - F-89/NA

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN:

Gránulos dispersables en agua, contiene 750 g de Mancozeb por kilogramo de producto comercial.

MODO DE ACCIÓN:

FUERZA GLOBO, fungicida protector y de contacto para el control de varias enfermedades fúngicas en la mayor parte de cultivos.

ACTIVIDAD FUNGICIDA:

Es un fungicida, que actúa como bloqueador del metabolismo de los hongos patógenos a nivel de la célula, en varias etapas del ciclo de Krebs. Este mecanismo de acción es el que da la ventaja de actividad multisitio. Es efectivo en varias enfermedades provocadas por hongos endoparásitos como Mildeus, Alternarias, Antracnosis, Septoria, Puccinias en semillas, Royas, Phytophthoras,

CARACTERÍSTICAS:

Nombre común: Mancozeb

Grupo Químico: (Etilen bis) ditiocarbamato

Fórmula química: $(C_4H_6MnN_2S_4)_x (Zn)_y$

Compatibilidad: No deberá ser usado en combinación con productos alcalinos, como Caldo Bórdeles. No deberá ser usado con arseniato de calcio o urea en cítricos. Es incompatible con productos de carácter básico, ácido u oxidante fuerte. Compatible con la mayoría del resto de los pesticidas y agentes humectantes.

TOXICIDAD:

Toxicidad Oral Aguda:	LD ₅₀ < 5000 mg/kg de peso corporal (rata)
Toxicidad Dérmica Aguda:	LD ₅₀ > 2000 mg/kg de peso corporal (rata)
Toxicidad Inhalatoria Aguda:	LC ₅₀ (4 h) > 3,835 mg/L (rata)
Irritación Ocular Aguda:	No irritante (conejo)
Irritación Dérmica Aguda:	No irritante (conejo)
Sensibilizante Dérmico:	No sensibilizante (cuy)

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Persistencia y Degradabilidad:

Se degrada rápidamente en el ambiente por los mecanismos de hidrólisis, oxidación, fotólisis y metabolización. En el suelo, la vida media es aproximadamente 6-15 días. Se adhiere fuertemente al suelo y es muy resistente a la lixiviación.

Toxicidad Acuática:

Peces - tóxico LC ₅₀ (48 h) para trucha	- 0,46 - 2,2 mg/l
Invertebrados	- CL ₅₀ (24 h) para <i>Trucha arco iris</i> - 0,58 mg/l
	- CL ₅₀ (24 h) para <i>Daphnia magna</i> - 0,58 mg/l
	- NOEC para <i>Trucha arco iris</i> - 0,66 mg/l
	- NOEC para <i>Daphnia magna</i> - 0,073 mg/l

Toxicidad Aviar

Prácticamente no tóxico para las aves - LD₅₀ para codorniz > 2000 mg/kg

Información Adicional

Prácticamente no tóxico para las abejas - LD₅₀ agudo 140,6 µg/abeja y de contacto > 167,7 µg/abeja
LD₅₀ para lombrices > 299 mg/kg de suelo

INSTRUCCIONES DE USO DE FUERZA GLOBO:

La cantidad requerida de Fuerza Globo es mezclada con agua, directamente en el balde o en el tanque de spray, asegurándose de mantener el medio bien agitado mientras se completa la cantidad de agua necesaria. Mezclar únicamente con agua limpia. Preparar una mezcla fresca cuando se necesita. No almacenar fungicida diluido. No deberá aplicarse en cultivos 2-3 horas antes de llover o cuando esté lloviendo.

Frecuencia de la aplicación:

Mancozeb puede ser utilizado durante todos los períodos vegetativos de los cultivos 2-4 veces. Se aplica antes o inmediatamente después de la infección, en intervalos de 7 días.

Fecha de reingreso al área tratada:

No ingresar en las áreas tratadas durante un período de 12 horas.

TABLA DE APLICACIONES Y DOSIS:

Cultivo	Plaga	Dosis	Intervalos de aplicación
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	2,0 kg/ha ó 10 g/L de agua	7 - 14 días

PRESENTACIONES COMERCIALES: Saco de 25 kg y fundas de 1kg.

Formulador:

ZENITH CROP SCIENCES
BULGARIA LTD.



Dirección:

Sofía 1000, Solunska Str. 58 B, FL.1, APT.1
Sofía - Bulgaria
Teléfonos: + 3592 953 2926,
+359 888 576735
Correo electrónico:
Zack.Kusheff@gmail.com

Titular del Registro e Importador:

AGRISEC ECUADOR S.A



"Protegemos cultivos y personas"

Dirección:

Av. República E7-03 y Av. Eloy Alfaro.
Edif. María Victoria, piso 1, Of. 107.
Quito - ECUADOR
Tel.: (02) 601 6900
E-mail: info@agriseq.com
Página web: www.agriseq.com

Categoría Toxicológica: III Ligeramente Peligroso



CUIDADO

