

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST - ECUADOR S.A. Matriz Daule: Av. León Febres Cordero. Ciudad Millenium. Edificio Platinum I. Piso 07. Oficina 702. Daule – Ecuador Teléfono: (04) 6061360 Sucursal Quito: Av. Pampite y Simón Valenzuela, Edificio Yoo Cumbayá, Oficina 306. Cumbayá, Quito, Ecuador. Teléfono: (02) 6016 686
FORMULADO POR:	ARIS INDUSTRIAL S.A. Av. Industrial 491, Lima. Perú
CLASE:	FUNGICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Suspensión Concentrada (SC)
REGISTRO NACIONAL No.:	15-F36/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 l, 4 l, 5 l, 10 l, 20 l, 200 l
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 4 LIGERAMENTE PELIGROSO PELIGRO 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Sulphur..... 720 g/l Aditivos c.s.p..... 1 l		
MODO DE ACCIÓN:	Por contacto, con actividad fumigante.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	ZZ 720® es un fungicida multisitio, que actúa alterando procesos metabólicos en el patógeno: bloqueo de la respiración celular, inhibición de la síntesis de ácido nucleico y formación de proteínas. La acción preventiva del azufre se manifiesta sobre las conidias, inhibiéndolas antes y durante la germinación, evitando el desarrollo del micelio.		
GRUPO QUÍMICO:	Compuesto inorgánico		
CÓDIGO FRAC:	Grupo M2		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión de vapor
	0.063 mg/l	6.0 – 8.0	0.098 mPa 20°C
	Kow	Koc	PM
	No aplica	1950	32.06 g/mol

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PERÍODO DE CARENCIA	PERÍODO DE REINGRESO
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Cenicilla (<i>Oidium</i> sp.)	2 l/ha	1 día	48 horas
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	2 l/ha	No aplica	48 horas

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Tomate riñón: 2 aplicaciones con una frecuencia de 7 días, cuando las plantas de esta variedad tienen una edad de 5 meses y se encuentran en plena fase de floración y producción.

Banano: 2 aplicaciones con una frecuencia de 7 días, cuando el cultivo se encuentre en desarrollo vegetativo y cuando se evidencie los primeros síntomas de la plaga.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Antes de la aplicación se debe calibrar los equipos para determinar el volumen de aplicación, que estará en función del desarrollo vegetativo del cultivo, el tamaño de la planta y el área foliar. Se recomienda aplicar temprano por la mañana o atardecer, evitando horas de viento y alta luminosidad. Aplicar ZZ 720 en aspersión previa mezcla con agua, con pulverizadoras manuales, mecánicas o accionadas por tractor. Para preparar la mezcla, llene el tanque de preparación hasta la mitad con agua, agregue la dosis recomendada, agitar y completar el tanque con agua.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Tomate riñón: 750 l/ha

Banano: 80 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Es compatible con la mayoría de plaguicidas excepto con aceites de uso agrícola, sustancias alcalinas, mercuriales y arsenicales, los cuales no se deben mezclarse bajo ningún motivo. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad antes de la mezcla.

El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800 VENENO (836366). Atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.
SOLVESA ECUADOR S.A. Teléfono: (04) 3704040



V1.16-06-2026.VM