

AGROSILLI K[®]

FITOFORTIFICANTE RADICULAR

INFORMACION GENERAL

AGROSILLIK[®] es una formulación líquida a base de microorganismos biocontroladores y potenciado con un contenido organomineral, cuya sinergia genera protección del sistema radicular. El contenido de silicio y ácidos orgánicos naturales hace del producto la herramienta ideal para programas de manejo preventivo sobre algunas especies de nematodos fitopatógenos. El efecto preventivo deriva de la acción del silicio (Si) sobre algunos elementos nutricionales, como el calcio (Ca), que promueve un endurecimiento celular y de tejidos, produciendo como consecuencia raíces más fuertes y capaces de sobrellevar la acción parasitaria de los nematodos, como de los géneros: *Meloidogyne sp.*, *Pratylenchus sp.*, *Ditylenchus sp.*, y otros del género *Rotylenchulus sp.* que son causantes de daños y bajos rendimientos en los cultivos.

AGROSILLIK[®] tiene efecto fitofortificante contra especies de insectos pertenecientes a los órdenes: Lepidóptera, Díptera, Coleóptera, Neuróptera, Himenóptera, Thysanóptera, Hemíptera y Homóptera.

CARACTERISTICAS FISICAS			
Densidad a 20 °C	g/ml	1,0	
pH a 20 °C	1 al 14	6.0	
Solubilidad a 20 °C	%	100	
Apariencia	-	Líquido café oscuro	
CARACTERISTICAS QUIMICAS			
I.A.	Unidad	Rel. Prod.	Nivel
<i>Paecilomyces lilasinus</i>	UFC	Cc	1 x 10 ⁸
<i>Beauveria bassiana</i>	UFC	Cc	1 x 10 ⁸
<i>Metarhizium anisopliae</i>	UFC	Cc	1 x 10 ⁸
Aminoácidos libres	%	p/p	3,0
<i>Ascophyllum nodosum</i>	%	p/p	3,0
Ácido orto silícico	%	p/p	2,0
Carbohidratos	%	p/p	2,0
<i>Yucca schidigera</i>	%	p/p	5,0
Ácidos húmicos	%	p/p	0,25
Ácidos fúlvicos	%	p/p	0,4
Materia orgánica	%	p/p	8,0
Donde, I.A.: ingrediente activo; Rel. Prod.: relación en el producto; UFC: unidades formadoras de colonia; cc: centímetro cúbico.			

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE AGROSILLI K[®]

Se recomienda aplicar en suelo por diferentes tipos de riego y en drench. Antes de usar el producto, es recomendable realizar una prueba de compatibilidad si se usa en mezcla con otros productos.

CULTIVO		DOSIS	APLICACIÓN
Frutales y Vides	Cítricos, Manzano, Pera, Cerezo, Durazno, Nectarines, Ciruelo, Palto, Olivo, Kiwi	3 a 4 L/ha	Suministrar la dosis más elevada a inicio del cultivo (plantación en hortalizas y cereales y flush radicales en primavera en frutales) y la dosis baja cada 8 a 15 días durante el desarrollo del cultivo.
	Uva de mesa, Uva de vino		
Frutos secos	Nogal, Avellano Europeo, Almendro, Pistacho		
Berries	Arándanos, Frutillas, Frambuesas, Moras		
Hortalizas y Cucurbitáceas	Acelga, Ají, Ajo, Apio, Arveja, Berro, Betarraga, Pak Choy, Brócoli, Cebolla, Coliflor, Esparrago, Espinaca, Haba, Kale, Lechuga, Lenteja, Papa, Pimiento, Poroto, Repollito de Bruselas, Repollo, Rúcula, Tabaco, Tomate, Tomate Cherry, Zanahoria		
	Sandía, Melón, Zapallo de guarda, Zapallo Italiano, Pepino		
Cereales	Maíz, Trigo, Avena, Cebada.		
Praderas	Praderas mixtas, anuales y perennes	3 L/ha	En presencia de las primeras larvas
Ornamentales	Flores de corte	3 L/ha	En presencia de las primeras larvas

AGROSILLI K[®] es un producto que no tiene límite a cosecha. No existe período de reingreso, por su naturaleza entra perfectamente en sistemas de producción sustentable y convencional.

PRECAUSIONES, ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE AGROSILLI K[®]

Aunque es un producto de baja toxicidad se sugiere manejar con los cuidados y precauciones requeridas como son: uso de guantes, goggles, botas y mascarilla de seguridad. En caso de contacto con la piel, se debe lavar de inmediato con suficiente agua salina y jabón, aplicando glicerina sobre las zonas afectadas. Si hay contacto con los ojos, lavar de inmediato con suficiente agua por espacio de 20 minutos. En caso de ingestión del producto, solicite auxilio al médico y mientras tanto, suministre al paciente la cantidad que pueda ingerir de agua, clara de huevo, leche o harina con agua para neutralizar la acción del producto. Importante no provocar el vómito y no reutilice los envases vacíos y mantenga este producto alejado de los niños, animales y personas inexpertas. No se almacene junto a alimentos y forrajes.

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.) La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por la inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.