



FICHA TÉCNICA

Tamaño y calidad.

¿Qué es?

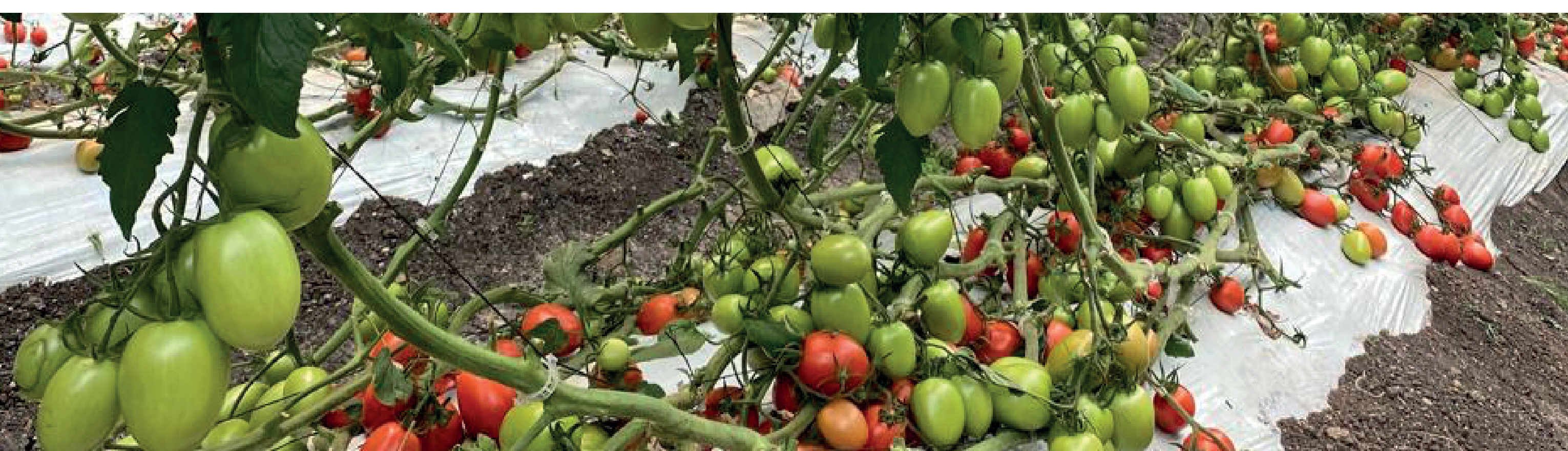
POTAS. Es nutriente de alta especialidad de aplicación foliar y edáfica con alta aportación de potasio (K_2O), fósforo (P_2O_5), boro (B) y molibdeno (Mo), los cuales están combinados molecularmente con sustancias complejantes y traslocadores específicos que hacen que sea altamente eficiente en la nutrición de cultivos. El balance y contenido nutrimental le da un enfoque generativo, ayudando a la floración, engorde y mejoramiento de la calidad del fruto y cuajado de flores.

¿Cómo funciona?

El potasio contenido mediante la tecnología MRT es muy móvil dentro de la planta, un vez que es traslocado a través de los canales de potasio en la membrana plasmática de las células se incorpora al xilema lo que le permite distribuirse fácilmente por toda la planta. En las hojas es distribuido dentro del parénquima y desde este punto se distribuye a través del floema a los órganos vegetales con necesidades de este ion. Mediante la aplicación foliar se incrementa la concentración de iones potasio en las membranas celulares provocando su movilidad mediante el gradiente de concentración haciendo uso del transporte activo y pasivo para llegar a órganos de mayor demanda.

¿Qué beneficios trae?

Incrementa la calidad de los frutos mejorando las características como el tamaño, color, contenido de azúcar y resistencia al almacenamiento y transporte. Facilita la transformación de carbohidratos en formas utilizables para la planta y su almacenamiento en forma de almidón en órganos de reserva. Ayuda a la apertura estomática, regulación osmótica e intercambio de gases (CO_2 y O_2), transporte de azúcares, división y elongación celular, así como al crecimiento de los meristemos apicales. Impulsa el equilibrio hídrico en las células facilitando la absorción y retención de agua especialmente en condiciones de estrés. Activa enzimas involucrados en la síntesis de proteínas promoviendo el crecimiento y desarrollo celular de las frutas. Reduce incidencias de problemas fisiológicos como el rajado o el desarrollo irregular de los frutos. Favorece el metabolismo del nitrógeno y a la síntesis de nitrato reductasa y con ello las plantas utilizan el nitrógeno de forma efectiva.



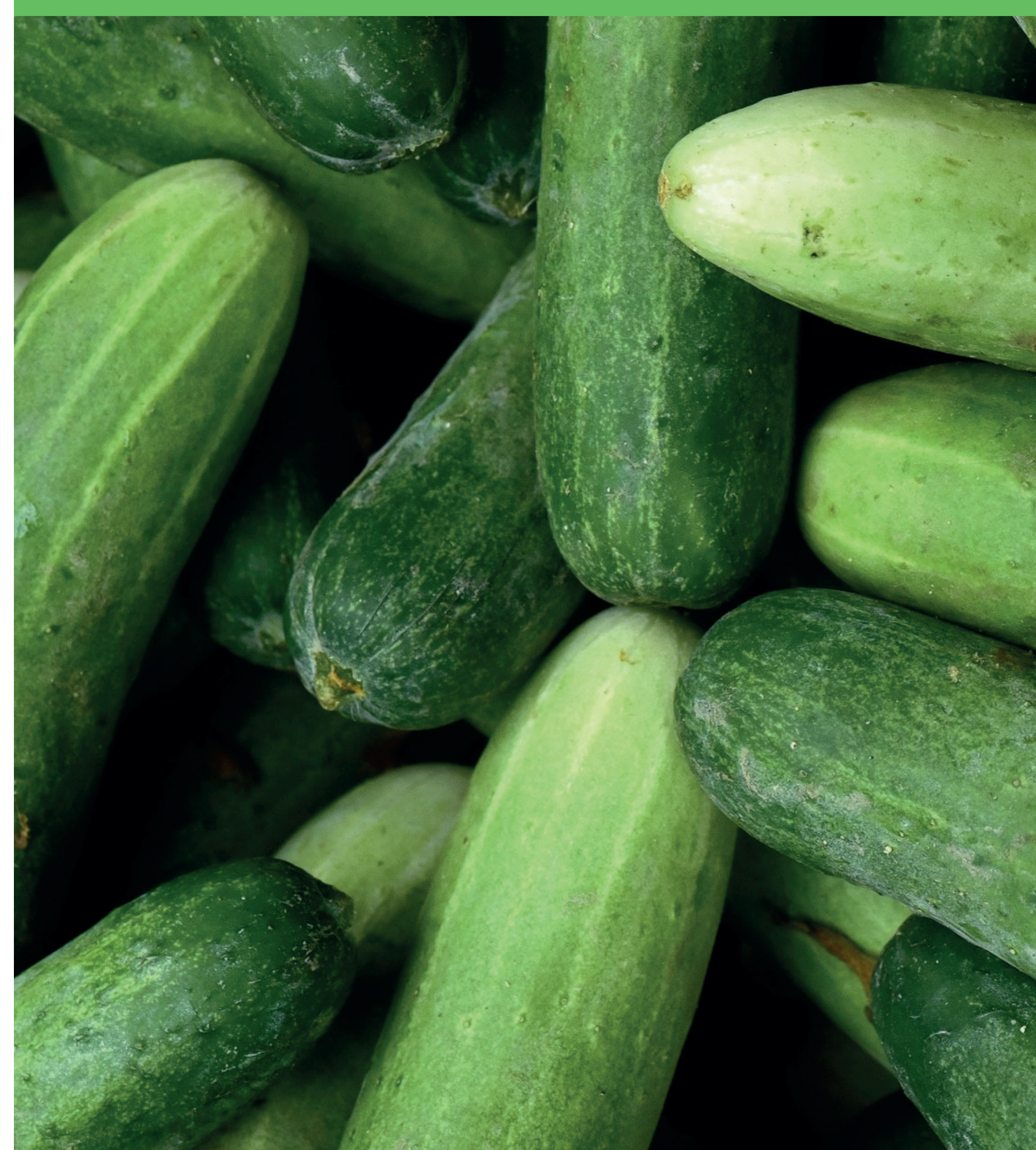
Tamaño y calidad.

Composición Garantizada (P/P)

Nutrientes	Cantidad
Potasio	25.00 %
Fosforo	10.00 %
Boro	1.00 %
Molibdeno	0.50 %
Complejantes	8.00 %
Traslocadores	2.00 %
Tecnología MRT	

Principales características

Características	Valor
Color	Negro
Densidad	1.45 gr / L
PH	7
CE (mmhos/cm)	>20



Distribuido por:
Servicios de Exportación, Empaque y Distribución el SEED S.A. de C.V.
Privada de satélite 57. Ocotlán de Morelos, Oaxaca.
TELÉFONO 951 347 6976 , 951 257 5041
CORREO: casaagricolaelseed@hotmail.com



Metodo para preparar y aplicar el producto

El envase debe abrirse en el lugar de la aplicación, utilizando guantes en las manos antes de quitar con las manos el sello de garantía. Agite el envase antes de abrir, a fin de homogenizar el producto, diluirlo antes en poca agua antes de verterlo al tanque de aplicación definitivo. Mezcle los preparativos con un removedor (nunca con las manos) aunque se tenga los guantes puestos. Efectuar el tratamiento en las horas más frescas del día. Potas, es estable en un rango de pH de mayor a 7 y es un producto para aplicación tanto de forma foliar como radicular. El producto no presenta problemas de conservación si se almacena a una temperatura comprendida entre - 5°C y 35 °C.

Cultivo	Dosis (L/Ha)	Aplicación / Observaciones
Cucurbitaceas	0.75 a 1 Foliar 1 a 1.5 Riego	Realizar aplicaciones al inicio de flores femeninas y al desarrollo de los frutos. Repetir a los 8 días de la primera aplicación.
Algodón	1 a 2 Foliar	Primera aplicación antes del cuadro. Segunda aplicación al inicio del cuadro, para aumentar la carga.
Hornamentales	1 a 2 Foliar 2 a 3 Riego	Al desarrollo de las flores y en la formación y rebrote de botones.
Cereales	2 a 3 Foliar	Primera aplicación cuando aparezca el segundo nudo. Segunda aplicación 10 días.
Hotalizas (tomate y chiles)	1 a 2 Foliar 2 a 3 Riego	Primera aplicación al inicio de la floración, realizar aplicaciones cuando se requiera el engorde del fruto o incentivar el crecimiento generativo.
Café	2.5 a 3 Foliar	Realizar aplicaciones al inicio de la floración y para mejoramiento de grados brix
Leguminosas y oleaginosas (soya, frijol)	0.75 a 1 Foliar	Primera aplicación al inicio de la floración. Segunda aplicación durante la formación de la vaina. Se recomienda una tercera aplicación para el vaciado antes de cosecha.
Frutos caducifolios (manzano, durazno, nogal)	0.75 a 1 Foliar 1 a 1.5 Riego	Primera aplicación al inicio de la floración. Segunda aplicación a la caída de los pétalos. Tercera aplicación al desarrollo de la fruta.
Frutos tropicales (Naranja, limón y banano)	0.75 a 1 Foliar 1 a 1.5 Riego	Primera aplicación antes de la floración para fortalecer los botones. Segunda aplicación en plena floración. Tercera aplicación al desarrollo de la fruta.

Precauciones

Solo deberá mezclarse con productos registrados y en los cultivos autorizados. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala antes de realizar la aplicación en el cultivo.

Presentaciones Disponibles



Distribuido por:
Servicios de Exportación, Empaque y Distribución el SEED S.A. de C.V.
Privada de satélite 57. Ocotlán de Morelos, Oaxaca.
TELÉFONO 951 347 6976 , 951 257 5041
CORREO: casaagricolaelseed@hotmail.com

