



Estructura y Fertilidad

¿Qué es?

Javito es un complejo concentrado de ácidos orgánicos extraídos de sustancia vegetales humificadas ricas en materia orgánica. Contiene sustancias a base de humus y sus derivados pertenecientes a las moléculas grupos carboxilo y fenólicos. Esta enriquecido con minerales y elementos trazas esenciales en la nutrición vegetal. La tecnología de recombinación molecular le permite aportar carga negativa y estructurar el suelo así como acelerar la disponibilidad de nutrimentos.

¿Cómo funciona?

Javito tiene una alta capacidad para unirse a partículas del suelo. Las moléculas contenidas en esta formulación están activadas mediante procesos de recombinación molecular y son altamente reactivas y actúan como a complejantes de cationes, también reaccionan con compuestos insolubles que contienen fósforo, potasio y calcio, convirtiéndolos en formas aprovechables para las plantas. En suelos agrícolas cansados, pobres y desgastados que son tratados con javito se mejoran sus características físicas, químicas y biológicas, se mejoran la estabilización de la estructura, aumenta en la capacidad de intercambio catiónico, incrementa la absorción de nutrimentos en las plantas, aumenta la permeabilidad y retención de humedad, favorece el desarrollo y acción de microorganismos benéficos en el suelo, asimismo, mejora la resistencia a patógenos. Mejora la porosidad del suelo incrementando la oxigenación, estimula el crecimiento de las raíces, reduce el estrés por sequía y mejora la estabilidad del rendimiento. Ayuda a reducir la erosión, aumenta la capacidad de retención de agua en el suelo, estimula el crecimiento de la parte superior y la producción de clorofila.

¿Qué beneficios trae?

Da estructura al suelo. Ayuda a mejorar la estructura del suelo aumentando la capacidad de retener humedad y aire, descompacta el suelo mejorando la densidad aparente y con ello permite un mejor desarrollo de raíces, Facilita el laboreo de las tierras, Facilita el crecimiento y la cosecha de tubérculos, bulbos y raíces que crecen por debajo del suelo.

Incrementa la CIC: Con el uso de **javito** el complejo de intercambio catiónico se incrementa de manera significativa mediante la aplicación edáfica, ya que con ello se aporta al suelo carga negativa permitiendo así al suelo la retención de cationes como el calcio (Ca^{2+}), magnesio (Mg^{2+}), Potasio (K^{+}), Hierro (Fe^{2+}), Manganeseo (Mn^{2+}), Zinc (Zn^{2+}), Cobre (Cu^{2+}) y Níquel (Ni^{2+}), estos nutrientes son liberados posteriormente para la asimilación y requerimiento de los cultivos intercambiándose con las raíces y otros nutrimentos.

Regula el pH: El javito tiene un efecto tampón ayudando a estabilizar el pH del suelo. Esto significa que puede resistir cambios en el pH cuando se añaden ácidos o bases lo que es beneficioso para mantener un ambiente adecuado para el crecimiento de las plantas. Al mismo tiempo la descomposición del producto libera ácidos orgánicos que modifican y ponen a disponibilidad nutrientes.

Favorece la microbiota: Fomenta la actividad microbiana en el suelo, creando un entorno favorable para los microorganismos benéficos que puedan promover la salud de las plantas. Estas interacciones mejoran la disponibilidad de nutrientes y la salud en general del ecosistema del suelo.



FICHA TÉCNICA



Estructura y Fertilidad

Composición Garantizada

Nutrientes	Cantidad
Nitrogen	2.000 %
Fosforo	0.061 %
Potasio	4.000 %
Magnesio	0.048 %
Calcio	0.360 %
Azufre	0.336 %
Hierro	10,000 ppm
Zing	2,020 ppm
Manganeseo	454 ppm
Cobre	1,506 ppm
Boro	1,012 ppm
Materia Organica	16 %
Acido Fulvico	4 %
Acido Humico	12 %
Tecnología MRT	

Principales características

Características	Valor
Color	Negro
Densidad	1.14 gr / L
PH	5
CE (mmhos/cm) ²	>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





FICHA TÉCNICA

Recomendaciones de uso

Este producto puede utilizarse en cualquier programa de fertilización en cualquier etapa de desarrollo, pero esta principalmente formulado aplicaciones dirigidas a la raíz y al suelo. Para obtener mejores resultados se sugiere integrar este producto en el programa de manejo nutricional del cultivo. Se recomienda realizar una dilución previa antes de incorporar al recipiente de inyección final.

Recomendaciones generales para la aplicacion.

Cultivo	Dosis (L/Ha)	Aplicación / Observaciones
Cultivos de hortalizas, frutales, cultivo de tuberculos y de hoja.	3 a 5	Transplante: aplicación vía fertirriego en drench de forma conjunta con un arrancador.
	7 a 10	Al suelo: se puede aplicar en mezclas con fertilizantes vía fertirriego, aspersores o rodado con los cultivos establecidos, cuidado en lo posible que la solución no toque el follaje.
	0.2 a 0.5	Foliar: sirve como carrier, las dosis deben ser bajas y se puede mezclar con otros productos de aplicación foliar. Siempre verifique el pH final del caldo.
	2 ml/L	Plantula: aplicar vía riego o en sumersión de charolas o contenedores de plantula.

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

La informacion contenida en esta ficha tecnica se proporciona con buenas intenciones, pero no constituye una garantia o compromiso de responsabilidad.

Presentaciones Disponibles



250 ml



500 ml



1 L



5 L

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

