



AGROSUELO Plus

Mejorador orgánico y acondicionador de suelos
Suspensión acuosa

Registro
RSCO-0160/IX/97

COMPOSICIÓN PORCENTUAL: % EN PESO

Formulación:	% EN PESO
Extractos orgánicos	80.00
Fórmula nutritiva (Nitrógeno, Fósforo, Boro, Cobre)	10.35
Ácidos húmicos y fúlvicos	5.00
Agentes enraizadores	4.65
Total	100.00

INFORMACIÓN GENERAL: **AGROSUELO Plus** es un mejorador y acondicionador de suelos de origen orgánico que controla y disminuye la salinidad, mejora la estructura del suelo, permite una mejor aireación del sistema de raíces, promueve e incrementa la vida microbiana saprofítica, aumenta la fertilidad y disponibilidad de los nutrientes y se obtiene una mayor eficiencia del riego.

¿Qué hace **AGROSUELO Plus**?

- Mejora la eficiencia del riego.
- Incrementa la retención del agua en el suelo.
- Aumenta la penetración y la dispersión de la humedad (traspora).
- Mejora la estructura, porosidad y aireación del suelo.
- Incrementa los niveles de materia orgánica y la vida microbiana saprofita en el suelo, esto reduce los microorganismos parásitos causantes de enfermedades en el suelo (*Fusarium, Rhizoctonia, Pythium, Sclerotinia, etc.*)
- Auxiliar en programas de labranza reducida.
- Baja la salinidad al aumentar la eficiencia de asimilación de los nutrimentos a partir del desbloqueo de las sales complejas del suelo.
- Incrementa la capacidad de intercambio catiónico en el suelo, regulando el pH y reduciendo la conductividad eléctrica.
- Favorece el crecimiento y desarrollo radicular facilitando la extracción suficiente de agua y nutrimentos.
- Mayor engrosamiento de los tallos, resistiendo el ataque de enfermedades.
- Reduce los costos de aplicación de los fertilizantes al optimizar su aprovechamiento.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Durante su uso y manejo, utilice el equipo de protección completo (gorra, guantes, googles, mascarilla, camisa de manga larga y botas).

No comer, no beber o fumar durante el manejo del producto; después de las labores, lavarse perfectamente manos y cara con agua y jabón.
No rehúse la ropa que esté contaminada, sin antes lavarla perfectamente.

ADVERTENCIAS SOBRE RIESGOS: **AGROSUELO Plus** no es fitotóxico para ningún cultivo en las dosis recomendadas. Puede provocar irritación en los ojos y la piel, evitar su ingestión y contacto con la piel y ojos. No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No almacenar en casas habitación. No deben exponerse, ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación o personas menores de 18 años. No se reutilice el envase, destrúyase.

**ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
LIGERAMENTE TÓXICO**

INSTRUCCIONES DE USO

Siempre calibre el equipo de aplicación: Antes de abrir el envase, agite perfectamente el producto, abra con cuidado el envase, mida con una probeta de plástico o con algún utensilio graduado especificado para este uso la cantidad indicada, mezclar en una cubeta la cantidad de producto a utilizar con agua, agite, agregue al tanque y agite nuevamente, finalmente se agregan los agroquímicos.

En mezclas debe buscarse una solución ácida para favorecer su penetración en la planta por vía foliar (pH de 5.0 a 5.5).

CONTRAINDICACIONES: No aplicar en horas de calor intenso; cuando exista una alta probabilidad de lluvia o cuando la velocidad del viento sea alta.

INCOMPATIBILIDAD: es compatible con la mayoría de los agroquímicos, recomendamos hacer una premezcla de prueba, antes de su primer aplicación.

FITOTOXICIDAD: **AGROSUELO Plus** no es fitotóxico para ningún cultivo en las dosis recomendadas.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de sobreexposición, retire a la persona de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recuéstela en un lugar fresco y ventilado, cámbiele de ropa; manténgala abrigada y en reposo. Si se inhala retire al individuo hacia un lugar fresco y ventilado. Si cae en los ojos, lávelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. En caso de ingestión accidental y si la persona está consciente provoque el vómito inmediatamente. Si la persona está inconsciente asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no introduzca nada en la boca, consulte a su médico. Si cae en la piel lávese con abundante agua y jabón.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO: **AGROSUELO Plus**, es un mejorador orgánico y acondicionador de suelos de origen orgánico. No existe antídoto específico. Proporcionar tratamiento sintomático.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

"DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS".

"MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT".

"EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)".

"EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO: TIERRA O ARCILLA). COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO. REALICE EL TRIPLE LAVADO EN ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN".

GARANTÍA

Química Internacional Aplicada S.A. de C.V. garantiza que el producto en su envase original sellado, cumple con lo anotado en la etiqueta. Por estar fuera de nuestro control de almacenaje, uso y transporte; declinamos toda responsabilidad y sólo garantizamos la composición correcta y su contenido.

CULTIVOS	DOSIS
Granos Maíz, Trigo, Sorgo, Avena, Frijol, Garbanzo, Soya, Cártamo, Girasol.	Aplicar de 7.0 a 12.0 lts./ha. en suelos normales. Aplicar de 12.0 a 20.0 lts./ha. en suelos con problemas fuertes de compactación.
Hortalizas <i>Solanáceas:</i> Papa, Tomate, Chile, Pimientos, Berenjena. <i>Cucurbitáceas:</i> Pepino, Melón, Sandía, Calabaza. <i>Brásicas:</i> Brócoli, Col, Coliflor, Col de bruselas, Radichio. <i>Compuestas:</i> Lechuga, Alcachofa. <i>Otras hortalizas:</i> Cebolla, Cebollín, Ajo, Apio, Espinaca, Zanahoria, Espárrago.	Aplicar dependiendo del cultivo y su ciclo de producción. Cultivos de ciclo corto: se aplican de 10.0 a 15.0 lts./ha. como dosis total, fraccionando de 2.0 a 3.0 lts./ha. por semana a través del sistema de riego por goteo. Cultivos de ciclo largo: se aplican de 20.0 a 30.0 lts./ha. como dosis total, fraccionando de 2.0 a 3.0 lts./ha. por semana a través del sistema de riego por goteo. En sistemas de riego por gravedad se recomienda hacer una programación fraccionada de la dosis total en cada riego de auxilio.
Berries Fresa, Zarzamora, Mora, Arándano rojo, Arándano azul.	Se aplica 20.0 lts./ha. como dosis total, fraccionando de 2.0 a 3.0 lts./ha. por semana a través del sistema de riego por goteo.
Frutales Naranja, Limón, Lima persa, Toronja, Durazno, Manzano, Aguacate, Nogal.	Se aplica a través del sistema de riego por goteo, micro aspersión o riego de gravedad 15.0 lts./ha. como dosis total, fraccionando la dosis en los períodos de desarrollo vegetativo, floración, formación y engorde de frutos.
Cultivos tropicales Banano, Papaya, Mango, Piña, Litchi, Maracuyá, Carambolo.	Se aplica a través del sistema de riego por goteo, micro aspersión o riego de gravedad, 10.0 lts./ha. como dosis total, fraccionando la dosis en los períodos de desarrollo vegetativo, floración, formación y engorde de los frutos.
Caña de azúcar	Se aplica a través del sistema de riego por goteo o riego de gravedad, fraccionando las aplicaciones en 2 períodos; en desarrollo vegetativo 5.0 lts. y en la segunda aplicación 5.0 lts. a los 30 días posteriores.
Algodonero	Se aplican 10.0 lts./ha. en 2 fracciones: presiembra y primer riego de auxilio.