



SUSTENTO®

AMINOÁCIDOS LIBRES 30%

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

SUSTENTO es un bioestimulante líquido soluble con alta concentración de aminoácidos libres de origen vegetal, fácilmente asimilable por la planta, recomendado para momentos críticos del desarrollo vegetativo en los cuales el cultivo demanda mayor energía, como son: enraizamiento, brotación, floración y también en momentos donde la planta sufre estrés.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Estado: Líquido
Color: Marrón claro
pH: 4.5-5.5
Densidad: 1.2 g/ml

PROPIEDADES DE SUSTENTO

SUSTENTO está compuesto de 18 aminoácidos levógiros esenciales, necesarios para facilitar y mejorar el desarrollo y funcionamiento de los procesos fisiológicos y bioquímicos de las plantas, los cuales le permiten desarrollar resistencia a enfermedades, plagas y factores climáticos adversos como sequías y heladas. **SUSTENTO** es un líquido soluble para aplicaciones por vía foliar o al suelo, es de fácil manejo y dosificación. **SUSTENTO** es un producto libre de metales pesados.

SUSTENTO tiene un alto contenido de prolina, arginina y ácido glutámico que logran una rápida recuperación de las plantas frente a cualquier tipo de estrés. Asimismo, aplicado en frutales y cultivos perennes le permite acumular mayores niveles de reservas para la siguiente campaña.

SUSTENTO aplicado al suelo favorece las poblaciones de microorganismos benéficos y el crecimiento radicular de las plantas.

COMPOSICIÓN:

Aminoácidos: 30%

Aminograma

Alanina	2.19%	Lisina	0.87%
Arginina	4.21%	Metionina	0.19%
Ácido aspártico	3.32%	Fenilalanina	0.77%
Cisteína	0.15%	Prolina	3.37%
Acido glutámico	3.99%	Serina	3.67%
Glicina	2.04%	Treonina	2.95%
Histidina	0.36%	Triptófano	0.04%
Isoleucina	0.33%	Tirosina	0.28%
Leucina	0.58%	Valina	1.67%

Fecha de actualización: Agosto del 2022

Elaborado por el Área de Registros



COMPATIBILIDAD

SUSTENTO es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares de uso común, no se recomienda su uso asociado con productos alcalinos. Para la mezcla con otros foliares se recomienda realizar previamente una prueba de compatibilidad.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SUSTENTO es un producto 100% seguro; su degradación y metabolismo se produce de una forma totalmente natural a compuestos naturales que no presentan efecto tóxico alguno. Puede ser aplicado en pulverizaciones foliares, al suelo con cualquier equipo convencional terrestre que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

PRESENTACIONES

Botella de 1 L
Envase de 20 L
Envase de 200 L

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	DOSIS		RECOMENDACIÓN
	L/cil 200L	L/Ha	
Ajo, Cebolla	0.5	1.0 - 2.0	Desde 2 - 3 hojas y cada 15 días.
Melón, Zapallo, Sandía, Pepinillo	0.5	2.0	A la 4ta hoja verdadera, prefloración, cuajado y crecimiento de fruto.
Papa y Camote	0.5	1.0 - 2.0	A las 5-6 hojas y cada 15 - 20 días.
Vid	0.5	3.0	Prefloración, baya de 2-3 cm de diámetro, cada 15 días.
Alcachofa	0.5	3.0	Después del transplante, en prefloración y cuajado.
Café	0.3-0.6	2.0	Prefloración, cuajado y desarrollo de bayas.
Banano	0.6	2.0	Prefloración, cuajado y crecimiento de fruto.
Flores	0.3-0.5	2.0	Aplicar cada 15 días o después de cada corte, en brotamiento y prefloración.
Tomate	0.3-0.6	2.0	7 - 15 días después del transplante, prefloración y cuajado.
Páprika, piquillo, pimiento	0.5	1.0 - 2.0	7 - 15 días después del transplante, prefloración y cuajado.
Quinoa	0.5	0.5 - 1.0	Floración y llenado de granos.
Arroz	0.5	0.5	10 - 15 días del transplante, en transplante, en punto de algodón y llenado de grano.
Limón	-	2.0-3.0	Floración, cuajado y crecimiento de fruto.
Cacao	0.5	2.0	Prefloración, cuajado y llenado de fruto.
Espárragos	-	1.0	1era aplicación: Plantas 20 - 30 cm y luego 30 días después
Col, Lechuga, brócoli, coliflor	0.5	0.5 - 1.0	7 días después del transplante, 15 - 20 días después.
Leguminosas	0.5	1.0 - 2.0	7 días después de la siembra, floración y llenado de vaina.

Fecha de actualización: Agosto del 2022

Elaborado por el Área de Registros

CULTIVO	DOSIS		RECOMENDACIÓN
	L/cil 200L	L/Ha	
Palto, olivo	0.5	2.0-3.0	Prefloración y después del cuajado de 2 a 4 aplicaciones.
Durazno, manzano	0.5	2.0-3.0	Prefloración y después del cuajado de 2 a 4 aplicaciones.
Cítricos	0.5	2.0-3.0	Antes de la -oración y después del cuajado cada 20 días.
Arándano	0.5	2.0	Desde brotamiento vegetativo quincenal en aplicaciones.
Fresa	0.5	1.0 - 2.0	A los 10 días del trasplante, 14 días después y en -oración (cada 14 días durante producción).

Nota: Para una mayor recuperación de follaje afectado por estrés se recomienda elevar la dosis a 0.75 – 1 L/Cil 200 Litros