

SUPER BIOESTIMULANTE
Cianobacterias + Ácidos Carboxílicos
+ Plata Coloidal

Composición:	Contenido p/v
Materia Orgánica..... (proveniente de CIANOBACTERIAS)	52,31 %
Ácido Fólico.....	2,31 %
Azúcares reductores.....	1,47 %
Ácido Carboxílico.....	4,85 %
Aminoácidos totales.....	2,73 %

Cianobact es un producto orgánico elaborado a partir de CIANOBACTERIAS y enriquecido **con 200ppm de plata coloidal** que promueven la fijación del nitrógeno en el suelo, promueve la fotosíntesis de la planta, desarrollo, crecimiento y producción de los cultivos.

Las cianobacterias o spirulina son un grupo de microalgas que se desarrollan en agua dulce. A diferencia de las algas marinas, las CIANOBACTERIAS tienen un mínimo contenido de Sodio y son producidas en condiciones altamente tecnológicas.

Las Cianobacterias son microorganismos fotosintéticos capaces de aportar:

Proteínas, aminoácidos, minerales, pigmentos, vitaminas, polisacáridos, fitohormonas en forma de PROTORMONAS auxinas y citoquininas, ácido fólico, y azúcares reductores.

Los beneficios sobre las plantas son diversos: Brotación, Crecimiento, Mejoramiento de la fotosíntesis, mayor producción, potenciamiento de las características genéticas de las plantas, mejores cosechas.

Los contenidos propios de las CIANOBACTERIAS O SPIRULINA por 10 g de peso seco es el siguiente:

COMPOSICIÓN GRAL (en 10g. de spirulina)

Proteínas	55-70%
Carbohidratos	15-25%
Lípidos	4-7%
Minerales	7-13%
Humedad	3-7%
Fibras	4-7%

AMINO-ÁCIDOS (Cantidades x 10 g)

Alanina	470 mg
Arginina	430 mg
Ácido Aspártico	610 mg
Cisteína	60 mg
Ácido Glutámico	910 mg
Glicina	320 mg
Histidina	100 mg
Isoleucina	350 mg
Leucina	540 mg
Lisina	290 mg
Metionina	140 mg
Fenilalanina	280 mg
Prolina	270 mg
Serina	320 mg
Treonina	320 mg
Triptófano	90 mg
Tirosina	300 mg
Valina	400 mg

ÁCIDOS GRASOS ESENCIALES

Linoleico	80 mg
Gamma-lineolénico	100 mg

VITAMINAS (Cantidades x 10 g)

Beta-caroteno	14 mg
(Pro vitamina A)	23000 UI
Vitamina E (alfa-tocoferol)	1,00 mg
Vitamina B1 (tiamina)	0,35 mg
Vitamina B2 (riboflavina)	0,40 mg
Vitamina B3 (niacina)	1,40 mg
Vitamina B6 (piridoxina)	80 mcg
Vitamina B12	320 mcg
Inositol	6,40 mg
Folacina (Ácido fólico)	1 mg
Biotina	0,50 mcg
Ácido Pantoténico	10 mcg

MINERALES

	100 mg
Calcio	80 mg
Fósforo	40 mg
Magnesio	15 mg
Hierro	90 mg
Sodio	140 mg
Potasio	300 mcg
Zinc	120 mcg
Cobre	500 mcg
Manganeso	60 mcg
Germanio	10 mcg
Selenio	

PIGMENTOS

Ficocianina (azul)	1500 mg
Clorofila (verde)	110 mg
Carotenoides (naranja)	37 mg

RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

ATRIBUTO DEL PRODUCTO	BENEFICIO	YO LOGRO
La Spirulina es una microalga de agua dulce que tiene 5 veces mas contenido de proteínas, por tanto de Aminoácidos libres que las algas marinas	Crecimiento de tegido vegetal, mayor repdoucción celular	MEJORENDIMIENTO DE COSECHAS, POR TANTO MAYORES GANANCIAS
8 veces mas contenido de ácido fólico que las algas marinas	Optimo cuajado de flores, se evita abortos. Diferenciación celular, evita CIEGOS	MAYOR PRODUCCIÓN - MAYOR GANANCIA
Mayor contenido de minerales, sobre todo Hierro, Calcio, Magnesio que las algas marinas	Mejor coloración de flor, follaje mas robusto, mejor brillo en hojas, mayor tamaño de hojas por tanto mayor fotosíntesis	MEJOR CALIDAD - MAYOR GANANCIA
Mayor contenido de azúcares reductores que las algas marinas	Mejora la traslocación de azúcares, mejora grados brixs, y calidad de flores y frutos	MEJOR CALIDAD - MAYOR GANANCIA
Contiene 200 ppm de plata coloidal	Evita emisión de Etileno, por tanto mejora elongación, tamaño Y PESO de tallos, flores y frutos.	MAYOR PRODUCCIÓN - MAYOR GANANCIA
	El uso constante, evita el ataque de enfermedades	MAYOR ACLIDAD, MAYOR PRODUCCIÓN - MAYOR GANANCIA

MODO DE EMPLEO DOSIFICACIÓN

Cultivo	Dosis Foliar	Dosis Edáfica	Época de aplicación	Forma de aplicación
Ornamentales	2 L/ha	5 L/ha	Durante todo el ciclo del cultivo	Foliar. 1 aplicación cada 15 días.
				Edáfica. 1 aplicación cada 30 días
Cereales	500 cc/ha	5 L/ha	15 días de siembra	Foliar o edáfica (vía drench). 1 aplicación cada mes, o bajo el criterio de un profesional técnico
Hortalizas y sus viveros	500 cc/ha	5 L/ha	15 días de siembra	
Musáceas (banano, platano)	250 cc/ha	5 L/ha	Conjuntamente con aplicaciones habituales con recomendación del ingeniero técnico	
Solanáceas	1 lt / ha	5 L/ha	1 ra en emergencia de planta, 2da 30 días, 3ra floración	
Frutales de hueso y pepita	1 lt / ha	5 L/ha	Después de cada poda	
Cítricos	1 lt / ha	5 L/ha		