



FICHA TECNICA

A-PHYSUM

Biorregulador a base de citocininas

COMPOSICION

Citocininas	2090 ppm
Auxinas	31 ppm
Gibrelinas	31 ppm
Vitaminas y aminoácidos	9830 ppm
Material orgánico de origen vegetal	80 %
Agente cbp	15%

FORMULA DE COMPOSICION

Ingredientes:	% en peso
Extracto de origen marino (Ascophyllum nodosum)	
Fitohormonas y vitaminas	80%
Citocininas (Isopentil adenosina IPA)	2090.0 ppmv
Auxinas (IAA)	31.0 ppmv
Gibrelinas (GA3)	31.0 ppmv
Vitaminas	
Tiamina	0.4 ppmv
Vitamina A	0.94 ppbv
Vitamina B5	13.00 ppbv
Inositol	835.02 ppbv
Aminoácidos en forma de radicales libres	5%
Diluyentes y acondicionadores	<u>15%</u>
	100%



INFORMACION GENERAL

Es un bioregulador con alto contenido de citocininas, el cual estimula el proceso de división celular en los tejidos que se encuentran bajo instancias de desarrollo. A-Physum, ayuda al desarrollo de los brotes laterales, aumenta la tasa de engorda de los frutos y retiene la senescencia de la planta, así, también en los procesos vegetales que requieran de presencia de hormonas como es la citocinina.

A-Physum trabaja incrementando la tasa de división celular de los órganos que se encuentren en etapas sensibles a desarrollo.

El enfoque principal es la activación celular y el retardo en la senescencia de los órganos.

Sus enfoques principales son:

- La inducción de iniciación del crecimiento en los tallos y ramas
- Rompimiento del letargo de las yemas y semillas
- Efecto sobre el fenómeno de dormancia apical
- Presenta influencia positiva sobre el transporte de nutrientes a consecuencia de activación del metabolismo

DOSIS Y FORMAS DE APLICACIÓN

A-Physum puede ser aplicado según sea el proceso al cual se pretenda o requiera activas, por lo que se recomienda hacer las aplicaciones con previa programación de los diferentes estadios de desarrollo en la planta, su uso debe ser de forma foliar preferentemente.

No se debe de aplicar A-Physum cuando la planta presente agudos estados de sequía y o estrés ambiental.

Cultivo	Dosis
Hortalizas	0.50-0.75 l/ha
Frutales	0.50 – 1.00 l/ ha



COMPATIVILIDAD

A-Physum es compatible con la mayoría de los fertilizantes solubles y plaguicidas a pH neutros.

TOXICIDAD

No se conocen efectos tóxicos para animales de sangre caliente