

Suero triple ácido. Aumento del tamaño de las células por la inducción de síntesis de proteínas.

Tecnología **Suero triple ácido**

BIOESTIMULANTE |  **Aplicación foliar**

Optimar es un bioactivador formulado a base de extractos naturales procedentes de algas marinas (*Aschophyllum nodosum*). Su fórmula exclusiva a partir de una combinación de ácidos (algínico, fólico y glucónico) forman un suero que favorece y reactiva altamente la división y elongación celular.

Se produce un aumento del tamaño de las células por la inducción de síntesis de proteínas. Esto da lugar a plantas más saludables y el aumento de la producción de cultivos.



Suero triple ácido	Objetivo
Acido algínico	Procurador de betainas
AATC	Aumenta nivel de grupos tiólicos
Acido fólico	Favorece los procesos metabólicos

Dosis y parámetros de trabajo	Cultivos	Aplicación foliar	Observaciones
	Cítricos	100-350 cc/hl	1a: Inicio de floración y 2a: 80% caída de pétalos. 3a: Aplicaciones de verano. y 4a: Aplicaciones de otoño.
	Uva	100-350 cc/hl	1a: 20-30 cm caña y 2a: 46-61 cm caña. 3a: Plena floración y 4a: Cuaje/principios de rotura.
	Frutales	100-350 cc/hl	1a: Brotes rosados o blancos. y 2a: Plena floración. 3a: Cuaje y 4a: Tres semanas después.
	Hortícolas	200-350 cc/hl	Tres aplicaciones durante el ciclo de cultivo a los 15 ó 20 días después del trasplante.

Propiedades físicas	Formulación	Color	pH (solución líquida)	Densidad (g/cm ³) 20°C	Conductividad E.C. 0,1% (mS/cm) 18°C
	Líquido	Marron/Negro	8,5	1,45	0,960 mS/cm

Composición p/p	Aminoácidos libres	Nitrógeno (N)	Fósforo (P2O5)	Potasio (K2O)	Manitol	Acido algínico	Extracto de algas (<i>Aschophyllum nodosum</i>)	Acido fólico	AATC
		5%	1%	15%	20%	0,4%	1,2%	250g/L	0,1%