

# AMINOPAS

## Bioestimulante para desarrollo de tejido y situaciones de estrés

### Ficha Técnica

#### 1.- CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

**Aminopas** es un bioestimulante vigorizador y vitalizador de crecimiento vegetal. Ha sido desarrollado bajo estrictas normas de calidad para garantizar el óptimo crecimiento de la planta. Los aminoácidos de cadena corta de este producto se obtienen de proteínas de origen vegetal, donde ingresan al interior de la planta de manera rápida y eficaz debido a su tamaño de molécula. Aminopas se aplica vía foliar para la elongación celular de los tejidos que componen el vegetal, además posee un gran efecto para diversos estreses causados tanto por heladas, altas temperaturas, toxicidad por químicos como herbicidas, enfermedades y como alternativa al crecimiento de la planta.

#### 2.- COMPOSICIÓN QUÍMICA

Ascophyllum Nodosum	25% p/v
Aminoácidos Libres	15% p/v
Boro	0,3% p/v
Zinc	0,5% p/v
Molibdeno	0,09% p/v

#### METALES PESADOS

Plomo (mg/Kg Pb)	<0,5	Arsénico (mg/Kg As)	<0,7
Cadmio (mg/Kg Cd)	<0,2	Mercurio (mg/Kg Hg)	<0,5

#### 3.- CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Densidad (g/L a 20°C)	1,238	pH	3,6	Solubilidad en agua (% a 20°C)	100
-----------------------	-------	----	-----	--------------------------------	-----

#### 4.- RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis (en 200L agua/ha)	Momento de aplicación
Praderas	3L	Desde inicio de macolla
Maíz	3,5L	En pleno desarrollo vegetativo
Achicoria Forrajera	2L	Desde 3 Hojas verdaderas
Raps Forrajero	2L	Desde 3 Hojas verdaderas
Granos y cereales (trigo, avena, cebada)	3L	Desde inicio de macolla
Remolacha Forrajera	3L	Desde 4 hojas verdaderas
Papa	2L	
Alfalfa	2L	Desde 4 hojas verdaderas
Berries (framboesa, frutilla, mora, arándano)	3L	Desde inicio de brotación, realizar 4 aplicaciones durante la temporada
Avellano	2,5L	Desde inicio de brotación, realizar 4 aplicaciones durante la temporada
Cerezo	3L	Desde inicio de brotación, realizar 4 aplicaciones durante la temporada
Flores de corte y Hortalizas	1,5L	Realizar 2 aplicaciones en la temporada

#### 5.- COMPATIBILIDAD

**Aminopas** es compatible con la mayoría de los fitosanitarios, excepto con aceites minerales, azufres y cúpricos. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad debido a posible precipitación de los componentes.

#### 6.- FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico si es utilizado en las dosis recomendadas. En caso de mezclar con otros bioestimulantes, su concentración no debe superar los 7 L de producto en 200L de agua.

#### 7.- ALMACENAMIENTO

Manter el producto en un lugar fresco y aireado, en su envase original, cerrado y etiquetado. Las temperaturas mayores a 32°C pueden producir separación de las fases y decantación de las partículas, temperaturas bajas menores a 2°C pueden producir cristalización del producto. Evitar fuentes de electricidad cercana, radiación y T° extremas. Mantener alejado del contacto directo con animales para prevenir ingestión directa del producto.

#### 8.- PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Verter directamente al estanque del equipo pulverizador a medio llenar de agua y completar a volumen total con agitación. Evitar su aplicación en temperaturas extremas (menor a 6°C y mayor a 28°C).