

MAXPRO

BIOESTIMULANTE A BASE DE HORMONAS DE ORIGEN VEGETAL

Ficha Técnica

1.- CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Maxpro es un producto exclusivo para el crecimiento y desarrollo de plantas el cual ayuda a desarrollar su maxima genética productiva del vegetal. Su formulación a base de fitohormonas de origen vegetal, macroelementos como el nitrógeno y el magnesio que permiten a la planta alcanzar mayores tasas fotosintéticas para formación de estructura de planta, macroelementos tales como boro y zinc para una óptima elongación y división celular favorecen crecimientos sin desbalances celulares y fisiológicos.

2.- COMPOSICIÓN QUÍMICA

Macro y micro elementos:		Extractos de algas marinas:	
Manganeso (Mn)	1,40%	Ecklonia maxima	50% v/v
Zinc (Zn)	3,00%	Ascophyllum nodosum	50% v/v
Magnesio (Mg)	1,20%	Fitohormonas fisiologicamente activas:	
Boro (B)	0,60%	Giberelinas	20 ppm
Azufre (S)	4,50%	Auxinas	20 ppm
Cobre (Cu)	1,30%	Citoquininas	40 ppm
Calcio (Ca)	0,25%		
Nitrógeno (N)	0,60%		

METALES PESADOS

Plomo (mg/Kg Pb)	<0,2	Arsénico (mg/Kg As)	<1,0
Cadmio (mg/Kg Cd)	<0,2	Mercurio (mg/Kg Hg)	<0,5

3.- CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Densidad (g/L a	1,248	pH	3,6	Solubilidad en agua (% a 20°C)	100
-----------------	-------	----	-----	--------------------------------	-----

4.- RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	Dosis (en 200L de agua/ha)	Momento de aplicación
Praderas	3 a 4L/ha	Con 3 hojas verdaderas y post corte.
Maíz	2,5 a 3 L/ha	Con 3 hojas verdaderas. Repetir a los 20 días
Achicoria Forrajera	3 a 4L/ha	Desde 4 hojas verdaderas. Repetir 7 días post pastoreo.
Raps Forrajero	2,5 a 3L/ha	Desde 4 hojas verdaderas hasta pre-floración. Realizar 3 aplicaciones.
Granos y cereales (trigo, avena, cebada)	3 a 4L/ha	Al inicio de macolla, hasta formación de espiga.
Remolacha Forrajera	2,5 a 3L/ha	Desde 4 hojas verdaderas. Realizar 3 aplicaciones distanciadas por 15 días.
Papa	2 a 3L/ha	Al inicio de formación de tubérculo y repetir a los 15-30 días.
Alfalfa	3 a 4L/ha	Aplicar cuando la planta tenga 10-15cm de altura y repetir a las 10-20 hojas después de cada corte.
Berries (frambuesa, frutilla, mora, arándano)	2 a 3L/ha	Desde cuaja, realizar 3 aplicaciones distanciadas por 15 a 20 días
Avellano	2L	Desde cuaja, realizar 2 aplicaciones distanciadas por 15 a 20 días
Cerezo	2 a 3L/ha	Desde cuaja, realizar 3 aplicaciones distanciadas por 15 a 20 días
Flores de corte y hortalizas	0,5L	En flor y/o llenado de fruto

5.- COMPATIBILIDAD

Maxpro es compatible con la mayoría de los fitosanitarios, es compatible con agroquímicos de acción neutra, no mezclar con aceites fosfatados. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad debido a posible precipitación de los componentes.

6.- FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotoxico 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.- ALMACENAMIETO

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 ingesta 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).