



FICHA TECNICA

NOMBRE COMERCIAL: MABATEC AMINO20

CLASE: BIOESTIMULANTE FOLIAR

FORMULACION: SUSPENSIÓN CONCENTRADA, BASADA EN AMINOACIDOS Y ALGAS MARINAS

PRESENTACION: 1Lt.

1. Descripción y composición:

MABATEC AMINO20, es un nutriente basado en aminoácidos para uso agrícola, potencializa la actividad fisiológica evitando el estrés de sus cultivos, logrando cosechas de calidad y cantidad.

COMPOSICION

<u>COMPONENTES ACTIVOS</u>	<u>% P/V</u>
AMINOACIDOS TOTALES	20.00
NITROGENO	0.10
FOSFORO	0.10
POTASIO	0.35
MAGNESIO	0.050
MANGANESO	0.050
ZINC	0.040

2. Propiedades físico – químicas

- a. Estado físico: liquido
- b. Solubilidad en agua: 100% soluble
- c. Estabilidad de la solución: estable
- d. Estabilidad de almacenamiento: mayor a 4 años
- e. Inflamabilidad: no inflamable
- f. Explosividad: no explosivo
- g. Corrosividad: no corrosivo
- h. Reactividad: no reactivo
- i. Color: marron oscuro
- j. ph: 6.0 +/-0.2
- k. Densidad: 1.12 +/-0.2 gr/ml
- l. Temperatura de almacenaje: ambiente
- m. Fecha de expiración: 4 años

3. Recomendaciones de uso

CUADRO DE USOS

CULTIVO	DOSIS (L/200L)	RECOMENDACIONES Y MOMENTO DE LA APLICACIÓN
Papa	0.5-1	Aplicar luego del 1er aporque haciendo 2 aplicaciones como mínimo cada 15 días
Tomate, Ají, Paprika, Pimiento	0.5-1	Aplicar en el almácigo y 15 días después del trasplante. Realizar 3 aplicaciones como mínimo.
Espárrago	0.5-1	Aplicar a partir del 3er brote cada 15 días repetir la aplicación durante 3 a 4 veces
Cebolla, Ajo, poro	0.5-1	Aplicar 15 a 20 días después del trasplante y repetir a los 15 días
Frutales, Cítricos, Palto, Olivo, mango	1-2	Aplicar durante la formación de nuevos brotes al inicio de la floración y al inicio de la fructificación
Vid	0.5-1	Aplicar al inicio de la formación de los racimos, cuando tengan 3mm de diámetro y después del raleo
Arroz	0.5-1	Aplicar del inicio del macolla miento y en punto de algodón
Algodón	0.5-1	Aplicar en la etapa de desarrollo
Caña de Azúcar	0.5-1	Aplicar 60 días después del corte
Alcachofa	0.5-1	Aplicar 30 días después del trasplante
Maíz	0.5-1	35 días después de la siembra y en etapa de desarrollo

4. Toxicidad y toxicología

MABATEC AMINO20, es un producto no toxico, y amigable con el medio ambiente. Evite el contacto con los ojos, después de usar lávese bien con agua y jabón.

5. Compatibilidad

MABATEC AMINO20, es compatible con la mayoría de los fungicidas, acaricidas de uso común, excepto aquellos que contengan aceite en su formulación, aceites minerales, caldo bórdales y fertilizantes que contengan calcio.

6. Fitotoxicidad

MABATEC AMINO20, puede ser usado en todos los cultivos sin restricción, no deja residuos tóxicos en los cultivos porque no causa fitotoxicidad a la dosis y cultivos recomendados en la etiqueta.

7. Primeros auxilios

Tras contacto con la piel; lavar con agua

Tras contacto con los ojos; lavar con agua abundante.

Tras ingestión; beber agua abundante.

Inhalación; no irritante.