### FICHA TÉCNICA



# **FITOMAAT**

Nombre comercial FITOMAAT
Grupo Fertilizante
Tipo Bioestimulante
Grado Agrícola

Comercializado por Bioamerica® S.A.

### COMPOSICIÓN

| INGREDIENTE     | %(p/p) |
|-----------------|--------|
| Nitrógeno Total | 10%    |
| Prolina         | 10%    |
| Glicina betaina | 80%    |

pH al 1% a 20°C: 7 Densidad a 20°C: 0,5 g/mL

Solubilidad: 10%

**Formulación** WG - Microgránulos Solubles **Modo de Acción** Absorción foliar y radicular

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

FITOMAAT contiene glicina-betaína, osmoprotector natural que protege las plantas bajo situaciones de estrés, manteniendo el crecimiento y la producción, evitando daños y ayudando a la recuperación del cultivo. Contiene prolina y compuestos antioxidantes que generan un efecto sinérgico con la glicinabetaína, ayudando a la detoxificación de las células de las plantas.





## **FITOMAAT**

### RECOMENDACIONES DE USO en Frutales, Hortalizas y Cultivos

| CULTIVO                       | MOMENTO DE APLICACIÓN   | VÍA FOLIAR<br>(Kg/ha) | VÍA RIEGO<br>(Kg/ha) |
|-------------------------------|---|-----------------------|----------------------|
| Carozos y Pomáceas            | Durante el cambio de coloración del fruto y antes<br>de la aparición del estrés, repetir a los 15 días. |                       |                      |
| Uva de mesa                   | Durante crecimiento vegetativo y 2 aplicaciones durante el crecimiento de bayas.                        | 1                     | 2                    |
| Cítricos y Paltos             | Inicio de floración, repetir a la caída de pétalos y durante el crecimiento del fruto.                  |                       |                      |
| Frutilla, Frambuesa, Arándano | 3 veces durante el desarrollo del cultivo,<br>repetir a los 15 días                                     | 0,5 - 1               | 2                    |
| Hortícolas                    | Inicio de floración y 2 aplicaciones durante crecimiento de frutos.                                     | - 1                   | 2                    |
| Papas                         | Inicio formación de tubérculos.   |                       |                      |

Concentración de 50-100 gr/100L

### **APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD**

FITOMAAT se aplica vía foliar o por fertirrigación ante cualquier situación de estrés ambiental y preventivamente gracias a su rápida absorción y sus efectos prolongados. Es apto para evitar el cracking en frutos como la cereza, mediante aplicaciones previas a fuertes lluvias.

### **ADVERTENCIAS**

Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de esta ficha técnica. Evitar aplicar con temperaturas extremas.

#### **PRESENTACIÓN**

Envases: 2,5 KG



Insumo para uso en agricultura orgánica, consulte en www.bioaudita.cl / www.ecocert.cl Producto incluido en Listado de Insumos Visados para uso en agricultura orgánica nacional, consulte en www.sag.gob.cl

