**Producto** : **AMI-CROP®**

**Composición** : Nitrógeno Total (N) ……..……10.0 % p/v

Nitrógeno amoniacal …… 4.38% p/v

Nitrógeno orgánico ……..…. 5.63 % p/v

Óxido de Calcio (CaO) soluble en agua…. 0.025 % p/v

Materia orgánica ……..…….. 50 % p/v

Fósforo ……..…… 0.1 % p/v

Carbono orgánico ……..…… 27.5 % p/v

Óxido de magnesio (MgO)…… 0.038 % p/v

Aminoácidos libres ……..……..…15.0 % p/v

Ácido glutámico……..…….. 1,79 %

Lisina……..…..89,24 %

Valina …… 4,91 %

Otros ……..…. 4.06 %

**Formulación** : Concentrado Soluble

**Clase de uso** : Bioestimulante

**Distribuidor** : SILVESTRE PERÚ S.A.C.

## *CARACTERÍSTICAS*

**AMI-CROP®** es un producto de origen natural, con un alto contenido en elementos de procedencia vegetal que da como resultado la obtención de un producto concentrado en AMINOÁCIDOS y NITRÓGENO, con gran capacidad estimulante en los diferentes cultivos y con capacidad mejoradora de la estructura del suelo.

**AMI-CROP®,** por su significativo contenido en aminoácidos, funciona excelentemente en la mitigación del estrés biótico y abiótico. Asimismo, optimiza la fotosíntesis, la absorción de nutrientes; tienen actividad antioxidante (L-glicina, betáina y la prolina) y son precursores hormonales (L-triptófano en la producción de auxinas).

**AMI-CROP®** por su alto contenido de nitrógeno, proporciona un efecto vigorizante a todas las plantas, incrementando la síntesis de proteínas, la cual se manifiesta en un crecimiento fuerte y rápido, follaje de coloración verde oscuro y suculencia en los tejidos.

***COMPATIBILIDAD***

**AMI-CROP®** es compatible con la mayoría de los plaguicidas y fertilizantes foliares de uso agrícola. Sin embargo, se recomienda realizar antes una prueba de compatibilidad.

***EFECTO SOBRE LOS CULTIVOS***

**AMI-CROP®** no es fitotóxico para los cultivos si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

***RECOMENDACIONES DE USO***

| CULTIVO | DOSIS | | MOMENTOS DE APLICACIÓN |
|---|---|---|---|
| | (L/ha) | (L/200L) | |
| AJÍ, TOMATE Y OTRAS SOLANÁCEAS | 2.0 - 3.0 | 0.5-1.0 | 1.ª 10 días después del trasplante.<br>2.ª En prefloración<br>3.ª 15 días después de la aplicación anterior. |
| ALCACHOFA | 2.0 - 3.0 | 0.5-1.0 | 1.ª 10 días después del trasplante.<br>2.ª Al inicio de la formación del capítulo. |
| ARÁNDANO | 2.0 - 3.0 | 0.5-1.0 | 1.ª Después del trasplante.<br>2.ª En el brotamiento.<br>3.ª En prefloración y floración. |
| ARROZ | 2.0 - 3.0 | 0.5-1.0 | 1.ª 10 días después del trasplante.<br>2.ª Inicio de espigado.<br>3.ª Después de la floración. |
| BRÓCOLI, COLIFLOR Y COL | 2.0 - 3.0 | 0.5-1.0 | 1.ª 7 días después del trasplante<br>2.ª 15 días después de la primera aplicación. |
| CEBOLLA Y AJO | 2.0 - 3.0 | 0.5-1.0 | 1.ª 7 días después del trasplante.<br>2.ª Al inicio de bulbificación.<br>3.ª 15 días después de la aplicación anterior. |
| ESPÁRRAGO | 2.0 - 3.0 | 0.5-1.0 | 1.ª En el primer brotamiento.<br>2.ª Al inicio del segundo brotamiento.<br>3.ª A los 30 días antes del chapodo. |
| FRESA | 2.0 - 3.0 | 0.5-1.0 | 1.ª 10 días después del trasplante.<br>2.ª Al inicio de la formación del botón floral.<br>3.ª Después de cada cosecha. |
| FRIJOL, ARVEJA Y HOLANTAO | 1.0 - 2.0 | 0.5-1.0 | 1.ª A partir de 4 hojas verdaderas.<br>2.ª Al inicio de la formación del botón floral.<br>3.ª Durante el crecimiento de las vainas. |
| *FRUTALES CADUCIFOLIOS:* MANZANO, MELOCOTÓN Y GRANADO | 3.0 - 5.0 | 0.5-1.0 | 1.ª Al inicio de la floración.<br>2.ª Al inicio de desarrollo del fruto.<br>3.ª Durante el crecimiento del fruto. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *FRUTALES SIEMPREVERDES:* MANGO, PALTO, OLIVO, CÍTRICOS, MARACUYÁ, GRANADILLA | 3.0 - 5.0 | 0.5-1.0 | 1.ª Al inicio de la floración.<br>2.ª Al inicio de desarrollo del fruto.<br>3.ª Durante el crecimiento del fruto. |
| MAÍZ, TRIGO Y CEBADA | 1.0 - 2.0 | 0.5-1.0 | 1.ª A partir de 3 hojas verdaderas.<br>2.ª 15 días después de la primera aplicación |
| PAPA, OTRAS RAÍCES Y TUBEROSAS | 1.0 - 2.0 | 0.5-1.0 | 1.ª 10 días después del brotamiento.<br>2.ª En la tuberización. |
| PEPINO, SANDÍA Y MELÓN | 1.0 - 2.0 | 0.5-1.0 | 1.ª A partir de 4 hojas verdaderas.<br>2.ª Durante la prefloración y floración. |
| VID | 3.0 - 5.0 | 0.5-1.0 | 1.ª Al inicio de la floración.<br>2.ª Al inicio de crecimiento de bayas.<br>3.ª Repetir 15 días después. |

***MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS***

Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

