



# AGRO AMIN-L 10%

## FICHA TÉCNICA

**EMPRESA:** Agrodistribuciones y Servicios del Sur S.R.L.  
**PRODUCTO:** AGRO AMIN-L 10%® - Fertilizante foliar liquido

### I. INGREDIENTES ACTIVOS:

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| • Aminoácidos libres  | 10.0 % p/p |
| • Nitrógeno total     | 06.0 % p/p |
| • Nitrógeno orgánico  | 03.0 %     |
| • Nitrógeno amoniacal | 03.0 %     |
| • Ácidos carboxílicos | 02 %       |
| • Carbohidratos       | 02.5 %     |
| • Solventes c.s.p.    | 01 L       |

### II. CARACTERÍSTICAS: Físico – Químicas

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| • Estado físico                 | Liquido        |
| • Color                         | Cafe           |
| • Olor                          | acaramelado    |
| • Densidad                      | 1.1 +/- 0.2    |
| • PH                            | 7 +/- 0.1      |
| • Solubilidad en agua           | 100 % soluble  |
| • Inflamabilidad                | No inflamable  |
| • Explosividad                  | No explosivo   |
| • Corrosividad                  | No corrosiva   |
| • Combustibilidad               | No combustible |
| • Estabilidad de la solución    | Estable        |
| • Estabilidad de almacenamiento | Estable 3 años |

### III. FORMULACIÓN

Concentrado Soluble.

IV.

IV.

IV.

#### MODO DE ACCION

**AGRO AMIN-L 10% ®** Es un fertilizante orgánico compuesto esencialmente por aminoácidos libres procedentes de un proceso de doble hidrólisis enzimática, lo que permite obtener una elevada cantidad de L-A-aminoácidos libres (biológicamente activos), conservando las bases puricas y pirimidicas precursoras de las hormonas vegetales.

**AGRO AMIN-L 10% ®** Suministra a las plantas aminoácidos que intervienen directamente en las “fisiología del estrés”, teniendo un efecto preventivo y de recuperación de los efectos causados por condiciones adversas (sequia, altas temperaturas, humedad, fitotoxicidad por fitosanitario, heladas, etc.).

Además, estimula la germinación, floración, mejora del cuajado y de los frutos, adelanta la maduración y permite obtener frutos de mayor tamaño, con mejor coloración y mayor concentración en azúcares y vitaminas

#### V. RECOMENDACIONES DE USO

| CULTIVO                                                                             | Objetivo                                           | Concentración<br>litros/200 L. | Dosis L./ha | ÉPOCA Y N.º<br>DE<br>APLICACIONES                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Uva de mesa:<br>Red Globe,<br>Italia,<br>Torontel,<br>Quebranta,<br>Mollar y otras. | Aplicar al inicio<br>de crecimiento<br>de raíces.  | 0.50                           | 1.6 a 2.0   | 2 a 3<br>aplicaciones.                                                              |
| Manzano,<br>Pero,<br>Melocotonero,<br>Ciruelo,<br>Chirimoya y<br>Lúcumo             | Aplicar al inicio<br>de crecimiento<br>de raíces.  | 0.50                           | 1.6 a 2.0   | 2 a 3<br>aplicaciones.<br><br>Repetir cada<br>7-10 días.                            |
| Cítricos,<br>Naranja,<br>Mandarina,<br>Tangelo y<br>Limón                           | Aplicar el inicio<br>de crecimiento<br>de raíces.  | 0.50<br>250                    | 1.0 a 2.0   | 1 a 2<br>aplicaciones<br>mojamiento<br>1000-1500<br>L./Ha<br>1 a 2<br>aplicaciones. |
| Olivo, Mango,<br>Palto                                                              | Aplicar al inicio<br>de crecimiento<br>de raíces.  | 0.50                           | 0.6 a 1.5   | 1 a 2<br>aplicaciones.<br><br>2 aplicaciones.                                       |
| Café, Cacao,<br>Plátano,<br>Papaya                                                  | Aplicar al inicio<br>del crecimiento<br>de raíces. | 0.50                           | 1.5         | 2 aplicaciones<br>cada 15 a 20<br>días.<br>2 aplicaciones                           |

|                                                                        |                                      |      |           |                              |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------|-----------|------------------------------|
|                                                                        |                                      |      |           | cada 20 a 30 días.           |
| Tomate, Ajíes, (Pimiento, Paprika, Panca, Piquillo, Escabeche y Rocoto | Después de trasplante o cosecha.     | 0.50 | 0.6 a 1.5 | 2 aplicaciones cada 15 días. |
| Papa, Camote y Tubérculos andinos                                      | Aplicar con tubérculos pequeños.     | 0.50 | 0.6 a 1.5 | 3 aplicaciones cada 15 días. |
| Ajo, Cebolla                                                           | Post trasplante.                     | 0.50 | 0.6 a 1.5 | 3 aplicaciones cada 10 días. |
| Zapallo, Sandía, Melón, Alcachofa, Esparrago                           | Aplicar a los 15 días de la siembra. | 0.50 | 0.6 a 1.5 | 2 aplicaciones cada 10 días. |

## VI. MOMENTO DE APLICACIÓN

**AGRO AMIN-L 10% ®** Se recomienda aplicarlo en un primer momento al inicio del desarrollo del cultivo, en la floración y aplicación inmediatamente después del cuajado de los frutos y/o formación de éstos.

Aplicación foliar: Aplicar de acuerdo con la dosis recomendada para cada tipo de cultivo con equipos de pulverización convencional.

Fertiirrigación: Aplicar junto con el agua de riego a la dosis recomendada.

Semilleros de hortalizas: Preparar una solución de 50 ml/L de agua.

Enraizante post trasplante: Prepara una solución de 50 ml/L y aplicar 100-150 ml directamente al sustrato una vez trasplantada.

## VII. COMPATIBILIDAD

**AGRO AMIN-L 10% ®** Es compatible con la mayoría de pesticidas de uso común; sin embargo, antes de hacer una mezcla, deben realizarse ensayos previos.

## VIII. TOLERANCIAS Y CARENCIAS



No aplicable por tratarse de un fertilizante foliar, no biocida.

#### **IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

La empresa de **Agrodistribuciones y Servicios del Sur S.R.L.** no tendrán responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

#### **X. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA**

**AGRO AMIN-L 10% ®** Es un fertilizante foliar muy seguro, pero por una norma elemental de seguridad, se sugiere tomar las más elementales medidas de protección y seguridad durante su uso y manejo.

