

## COMPOSICIÓN GARANTIZADA

| COMPOSICIÓN        |          |                          |          |
|--------------------|----------|--------------------------|----------|
| Materia orgánica   | 180 g/L  | Manganeso                | 175 ppm  |
| Proteínas          | 1.8 g/L  | Hierro                   | 738 ppm  |
| Protoboronas       | 1.4 g/L  | Zinc                     | 672 ppm  |
| Potasio            | 39 g/L   | Zeatina                  | 8.5 g/L  |
| Calcio             | 3048 ppm | Zeatosina                | 16.6 g/L |
| Magnesio           | 107 ppm  | Total Adeninas           | 25.1 g/L |
| Cobre              | 22 ppm   | Total Betainas           | 0.85 g/L |
| <b>FORMULACIÓN</b> |          | Concentrado Soluble (SL) |          |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**ALGAEFORTE** es un extracto hidrolizado de algas marinas enriquecido con microelementos, aminoácidos, vitaminas y carbohidratos que proporcionan una alta concentración de compuestos necesarios para el óptimo desarrollo del cultivo. **ALGAEFORTE** contribuye a la nutrición de la planta ejerciendo una doble función, como bioestimulante y aportando minerales de rápida disponibilidad y asimilación.

**ALGAEFORTE** aumenta el nivel de clorofila en la planta, favoreciendo y estimulando un crecimiento fuerte y saludable. Las aplicaciones regulares al follaje inducen la resistencia adquirida localizada (LAR) contra un rango de hongos, bacterias y virus; hay indicaciones que este efecto también puede ser sistémico.

**ALGAEFORTE** mejora la habilidad de resistencia de las plantas al estrés por condiciones ambientales extremas y puede reducir el efecto del ataque de plagas y enfermedades al encontrarse estas mejor conformadas, tanto interna como externamente.

## APLICACIONES

**ALGAEFORTE** puede ser aplicado en todo tipo de cultivos durante su ciclo de desarrollo. Su uso es básicamente foliar, pero puede ser aplicado al suelo de ser requerido.

Se recomienda aplicar **ALGAEFORTE** en los estadios iniciales del desarrollo vegetativo del cultivo, así como en el proceso de llenado de los órganos de reserva.

**TRATAMIENTO DE SEMILLAS:** remojar las semillas de 3 a 5 minutos antes de la siembra o aplicar al fondo del surco, encima de las semillas antes de taparlas. Aplicar la solución al 1%.

**Preparación de la mezcla:** para preparar la mezcla, llene el tanque hasta la mitad con agua, agregue la dosis recomendada de **ALGAEFORTE**, agite y añada poco a poco el agua restante, mantener en constante agitación. Se recomienda preparar la mezcla en el siguiente orden: Agua, Pantera pH, pesticidas, **ALGAEFORTE**, Pantera Wett.

## PRIMEROS AUXILIOS

Si el producto fuera ingerido, beber abundante agua e inducir al vómito. En caso de contacto con la piel lavar completamente las áreas afectadas con agua y jabón; los ojos deben ser lavados con abundante agua fresca por lo menos por unos 10 a 15 minutos, mientras se obtiene asistencia médica.

Lote N°:  
Fecha de Formulación:  
Fecha de Vencimiento:  
Contenido Neto:



# algae FORTE

BIOESTIMULANTE

FORMULADO Y DISTRIBUIDO  
EN PERÚ POR:

**ARIS**  
INDUSTRIAL

## CUADRO DE USOS

| CULTIVO                                 | DOSIS   |         | MOMENTO DE APLICACIÓN                                                                                                                |
|-----------------------------------------|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | L/200L  | L/ha    |                                                                                                                                      |
| Algodón                                 | 0.5 - 1 | 1.5 - 2 | Después del desahije. Al inicio del botonaje, y en el llenado de las bellotas                                                        |
| Aji, tomate                             | 0.75    | 1.5 - 2 | Con 8 a 10 hojas verdaderas. Repetir cada 15 días durante el llenado de frutos. Después de cada paña dentro de las primeras 48 horas |
| Arroz                                   | 1       | 1 - 1.5 | En almacigo, en plantas con 3 a 6 hojas. Al macollamiento, en "punto de algodón"                                                     |
| Cebolla, ajo                            | 0.75    | 1.5 - 2 | En almacigo, 15 días después de la germinación, 10 días después, repetir 20 o 25 días después de la última aplicación                |
| Frutales (cítrico, palto)               | 0.5     | 3 - 5   | Al inicio de brotación. 20 días después del cuajado                                                                                  |
| Cucurbitáceas                           | 0.75    | 1.5 - 2 | Con 4 hojas verdaderas, después de cada paña dentro de las primeras 48 horas                                                         |
| Leguminosas (frijol, pallar y holantao) | 0.5     | 1.5     | 30 días después de siembra y al inicio de floración                                                                                  |
| Maíz                                    | 1       | 1.5 - 2 | 30 días después de la siembra                                                                                                        |
| Manzano, pera                           | 0.5     | 3       | Inicio de la brotación. Cuando los frutos tengan 2.5 cm de diámetro. Repetir 15 días después                                         |
| Melocotón                               | 0.3     | 3       | Después de la caída de pétalos                                                                                                       |
| Papa                                    | 1       | 2       | Al aporque, repetir 15 días después                                                                                                  |
| Alcachofa                               | 0.5     | 2       | 20 días después del trasplante, 6 semanas antes del inicio de la cosecha                                                             |
| Uva de mesa                             | 1       | 3 - 4   | 1era en brote de: 8 - 12 cm.; 2da: en pre flor; 3era: en bayas de 5 mm                                                               |

**Compatibilidad:** Es compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas y fertilizantes. No mezclar con productos de reacción alcalina, compuestos sulfocálcicos ni surfactantes iónicos. Cuando se desconozcan los resultados de una mezcla, hacer una prueba de compatibilidad previa.

## CONDICIONES DE USO Y ALMACENAJE

**Manipulación:** Durante su manipulación, evitar el contacto con los ojos, piel y ropa; usar guantes de jebe, lavar las partes del cuerpo que estuvieran expuestas al producto y cambiarse de ropa. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

**Almacenaje:** Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. No exponga el producto al sol ni a temperaturas extremas. Mantenga el producto en su envase original, etiquetado y herméticamente cerrado, en un lugar fresco y ventilado. No verter los restos del producto a cauces de agua, se recomienda enjuagar el envase y agregar a la preparación por aplicar. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas ni forrajes.

## AGITAR ANTES DE USAR EL PRODUCTO

FORMULADO Y DISTRIBUIDO EN PERÚ POR:  
**ARIS INDUSTRIAL S.A.**

Av. Industrial 491 Lima - Perú | Telf.: (01) 336 5428

RUC: 20100257298 | vquimicos@aris.com.pe | www.aris.com.pe

**ARIS**  
INDUSTRIAL