

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Nombre comercial: ALICANTINA ALGAS COMPLEX
Clase de uso: Bioestimulante natural premium
Formulación: Concentrado Soluble (SL)

II. DESCRIPCIÓN Y MODO DE ACCIÓN

Un poderoso bioestimulante natural de última generación elaborado con extracto de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*). Concentra proteínas, aminoácidos, carbohidratos, vitaminas, betaínas y fitohormonas (citoquininas, auxinas y giberelinas), logrando un efecto vigor, producción y calidad en tus cultivos.

III. COMPOSICIÓN GARANTIZADA (% p/v)

Componente	Concentración
Extracto de <i>Ascophyllum nodosum</i>	30%
Ácido algínico:	5%
Microelementos y vitaminas	trazas

IV. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Parámetro	Valor
Aspecto	Líquido
Color	negro
Olor	Característico
pH al 1%	8.0 – 8.0
Densidad relativa	1,200 – 1,250 g/mL

	FICHA TÉCNICA	Revisión : 01 Aprobado : REA Fecha : 16-01-2026 Página : 2 de 3
	ALICANTINA ALGAS COMPLEX	

V. VENTAJAS DEL PRODUCTO

- **Arranque más rápido y uniforme:** estimula la germinación y el vigor inicial.
- **Raíces más profundas y fuertes,** asegurando mejor absorción de nutrientes.
- **Más producción y mejores calibres** en frutas, hortalizas y granos.
- **Protección natural contra estrés** por sequía, salinidad o temperaturas extremas.
- **Mayor homogeneidad y calidad:** frutos de mejor color, tamaño y vida postcosecha.
- **Defensas naturales reforzadas,** gracias a la estimulación de fitoalexinas.

VI. RECOMENDACIONES DE USO

- **Frutales (palto, mango, cítricos, vid):** 0.5 – 0.75 L / 200 L de agua (3–5 aplicaciones desde prefloración).
- **Hortalizas y capsicum:** 0.3 – 0.5 L / 200 L de agua (2–5 aplicaciones después del trasplante).
- **Fertirriego:** 4 – 6 L/ha (según necesidad del cultivo).
- **Otros cultivos (papa, arroz, leguminosas, algodón, café, cacao):** aplicar desde germinación o trasplante y repetir cada 15–20 días

VII. INSTRUCCIONES DE USO Y PREPARACIÓN

1. Agitar el envase antes de usar.
2. Preparar una premezcla en agua con la dosis recomendada.
3. Completar el volumen del tanque con agua y aplicar.
4. Usar equipos convencionales de mochila, dron o fertirriego.

VIII. COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios. No mezclar con productos alcalinos, cobre, ácidos fuertes o aguas carbonatadas. Se recomienda prueba previa.

IX. PRECAUCIONES Y MANEJO

- Usar equipo de protección personal y evitar contacto con ojos o piel.
- No comer ni fumar durante la aplicación.

- Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado, lejos del sol.
- No reutilizar envases vacíos.
- Realizar triple lavado y desechar según normativa local.

X. DATOS DE CONTACTO Y EMERGENCIAS

Empresa: INPLANTA SAC

RUC: 20611316802

Dirección: Urb. Zarate Av. Capac Llauto N°202 – Lurigancho – Lima

Teléfono de emergencia: SAMU 106