

Bioestimulante Natural a Base de Algas Marinas

Importado y Distribuido por:

INPLANTA S.A.C.

Urb. Zárate Av. Cápac Llauto N° 202
San Juan de Lurigancho – Lima – Perú

Tel: +51 925 638 308

www.inplanta.com.pe

1. Identificación del Producto

Nombre comercial: **ALICANTINA® ALGAS COMPLEX**

Tipo de producto: Bioestimulante natural agrícola.

Formulación: Concentrado soluble (SL).

Uso recomendado: Estimulación del crecimiento vegetal, mejora del desarrollo radicular y aumento del rendimiento del cultivo.

2. Identificación de peligros

Producto considerado **de baja toxicidad** cuando se utiliza según las recomendaciones.

Posibles efectos:

- Irritación leve en ojos o piel.
- Ingestión accidental puede causar molestias gastrointestinales leves.

3. Composición / Información sobre los componentes

Componente	Concentración
Extracto de <i>Ascophyllum nodosum</i>	30 %
Ácido algínico	5 %

Microelementos y vitaminas	Trazas
----------------------------	--------

Estos compuestos aportan fitohormonas naturales como **citoquininas, auxinas y giberelinas** que estimulan el crecimiento vegetal.

4. Primeros auxilios

Contacto con ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

Contacto con piel

Lavar con agua y jabón.

Inhalación

Trasladar a la persona a un lugar ventilado.

Ingestión

Beber abundante agua y consultar al médico si persisten molestias.

5. Medidas contra incendios

Medios de extinción recomendados:

- Agua pulverizada
- Espuma
- CO₂
- Polvo químico seco

Producto no inflamable.

6. Medidas en caso de derrame accidental

- Contener el derrame con material absorbente.
 - Recoger el producto en recipientes adecuados.
 - Evitar contaminación de fuentes de agua.
-

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

- Usar equipo de protección personal.
- Evitar contacto con ojos o piel.

Almacenamiento:

- Mantener en envase original cerrado.
 - Conservar en lugar fresco, seco y ventilado.
 - Proteger de la luz solar directa.
-

8. Control de exposición / Protección personal

Equipo recomendado:

- Guantes de protección
 - Gafas de seguridad
 - Mascarilla
 - Ropa de trabajo
-

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido

Color: Negro

Olor: Característico

pH (1%): Aproximadamente 8.0

Densidad: 1.20 – 1.25 g/mL

Solubilidad: Totalmente soluble en agua.

10. Estabilidad y reactividad

Producto estable en condiciones normales.

Evitar:

- Mezclas con productos altamente alcalinos
 - Ácidos fuertes
 - Exposición prolongada a temperaturas extremas.
-

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda: Baja
Irritación dérmica: Baja
Irritación ocular: Posible irritación leve

12. Información ecológica

Producto de origen natural a base de algas marinas.

Impacto ambiental:

- Bajo impacto ecológico
 - Biodegradable
 - Compatible con agricultura sostenible
-

13. Consideraciones sobre eliminación

Eliminar residuos conforme a la normativa local.

Recomendaciones:

- No reutilizar envases vacíos
 - Realizar triple lavado del envase.
-

14. Información sobre transporte

Producto no clasificado como peligroso para transporte.

Transportar en envase original cerrado.

15. Información reglamentaria

Producto agrícola para uso agronómico.

Debe manipularse de acuerdo con las regulaciones locales de insumos agrícolas.

16. Otra información

Leer cuidadosamente la etiqueta antes de usar el producto.

Mantener fuera del alcance de los niños.