

## Fertilizante Foliar Alto en Potasio

### 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](http://www.inplanta.com.pe)

### 1. Identificación del Producto

Nombre comercial: **ALICANTINA® K50**

Tipo de producto: Fertilizante foliar líquido rico en potasio.

Uso recomendado: Nutrición vegetal para mejorar tamaño, calidad, maduración de frutos y llenado de granos o tubérculos.

### 2. Identificación de peligros

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

Posibles efectos:

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

### 3. Composición / Información sobre los componentes

Componente	Concentración
Potasio (K <sub>2</sub> O)	50.0 %
Nitrógeno (N)	3.0 %

Magnesio (Mg)	2.5 %
Molibdeno (Mo)	0.1 %
Aminoácidos libres	5.0 %

Estos componentes contribuyen al llenado de frutos, síntesis de proteínas y regulación hídrica de la planta.

---

#### 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
- CO<sub>2</sub>
- Polvo químico seco

El producto **no es inflamable ni explosivo**.

---

#### 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 durante la preparación y aplicación.

Almacenamiento:

- Mantener en envase original cerrado.
- Conservar en lugar fresco, seco y ventilado.
- Evitar exposición directa al sol.

---

## 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: Amarillo a marrón claro

Olor: Característico

Solubilidad: Totalmente soluble en agua

---

## 10. Estabilidad y reactividad

Producto estable bajo condiciones normales.

Evitar:

- Mezclas con productos altamente ácidos o alcalinos
- Exposición prolongada a temperaturas extremas.

---

## 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda: Baja

Irritación dérmica: Baja

Irritación ocular: Puede causar irritación leve.

---

## 12. Información ecológica

Impacto ambiental:

- Bajo impacto cuando se utiliza correctamente.
  - Evitar vertidos directos en cuerpos de agua.
- 

## 13. Consideraciones sobre eliminación

Eliminar residuos conforme a la normativa local.

Recomendaciones:

- No reutilizar envases vacíos.
  - Realizar triple lavado de envases.
- 

## 14. Información sobre transporte

Producto no clasificado como peligroso para transporte.

Transportar en envase original cerrado.

---

## 15. Información reglamentaria

Producto fertilizante para uso agronómico.

Debe manipularse conforme a 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.