



**Oficina:**  
Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7  
San Isidro - Lima  
Telf.: 630-6400

**Planta:**  
Av. Santa Josefina N° 467 Urb. Las Vegas  
Puente Piedra - Lima  
Telf.: 548-8999

## AminoQuelant® - K low pH

### I. DATOS DE LA EMPRESA

Empresa formuladora: BIOIBERICA S.A.U.

Empresa distribuidora: FARMEX S.A.

### II. IDENTIDAD

Nombre común:	AminoQuelant® - K low pH	
Clase de uso:	Fertilizante foliar líquido	p/p
Composición:	Aminoácidos libres (*)	5,0%
	Potasio (K <sub>2</sub> O)	25,0%
	Nitrógeno total	1,0%
	Nitrógeno orgánico	1,0%
	Materia orgánica	10,0%
Formulación:	Concentrado Soluble	

Proceso seguido en su obtención: hidrólisis enzimática. Materias primas de origen orgánico: Tejidos animales seleccionados (10%)

Clase A. Contenido en metales pesados inferior a los límites autorizados para esta clasificación.

### III. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DE AMINOQUELANT® - K LOW PH

Densidad:	1.30 - 1.36 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad:	Datos no disponibles
Aspecto:	Líquido anaranjado marrón
Estabilidad:	Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas
Inflamabilidad:	Información no disponible
Explosividad:	Información no disponible

**AminoQuelant® - K low pH**

**Fecha de Vigencia: 11.07.2019**

**Versión: 2**



**Oficina:**  
Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7  
San Isidro - Lima  
Telf.: 630-6400

**Planta:**  
Av. Santa Josefina N° 467 Urb. Las Vegas  
Puente Piedra - Lima  
Telf.: 548-8999

Corrosividad: Información no disponible

#### IV. DESCRIPCION DE AMINOQUELANT® - K LOW PH

**AminoQuelant® - K low pH**, es una fórmula con una elevada concentración de potasio y aminoácidos de Hidrólisis Enzimática. El sinergismo entre el potasio y los aminoácidos permite mejorar la absorción, translocación y la actividad del potasio dentro de la planta.

#### V. BENEFICIOS

**AminoQuelant® - K low pH**, le otorga al fruto características deseables, como un mayor color, mayor contenido de azúcares, mayor contenido graso, precocidad y mejor calibre.

**AminoQuelant® - K low pH**, posee un pH neutro que lo hace totalmente compatible con las aguas duras y con los tratamientos fitosanitarios y fertilizantes habituales. Su adición al tanque no alcaliniza el pH de la mezcla fitosanitaria como la gran mayoría de productos a base de potasio existentes en el mercado.

#### VI. RECOMENDACIONES DE USOS

Cultivo	Dosis	Momento de aplicación
<b>Hortalizas de hoja</b> (lechuga, brócoli, apio, coliflor)	<b>Foliar:</b> 600 a 800 mL/200 L Cada 2 a 3 semanas.	Desde 6 a 8 semanas desde el trasplante hasta 10 días antes de la recolección.
<b>Hortalizas de fruto</b> (tomate, pimiento, fresa, pepino, melón y sandía)	<b>Foliar:</b> 400 a 700 mL/ 200 L Cada 2 a 3 semanas. <b>Riego localizado:</b> 10 a 12 L/ha. De 2 a 4 veces al mes.	Post a floración: a partir de la formación del primer fruto hasta maduración.
<b>Cítricos y frutales</b>	<b>Foliar:</b> 400 a 800 mL/ 200L Cada 7 a 10 días.	Desde crecimiento de fruto hasta maduración.
<b>Vid</b>	<b>Foliar:</b> 600 a 800 mL/200 L	Desde desarrollo de fruto hasta maduración.



**Oficina:**  
Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7  
San Isidro - Lima  
Telf.: 630-6400

**Planta:**  
Av. Santa Josefina N° 467 Urb. Las Vegas  
Puente Piedra - Lima  
Telf.: 548-8999

<b>Cultivos Tropicales</b> (plátano, piña, papaya, guayaba)	<b>Foliar:</b> 600 a 800 mL/ 200L	Desde floración a maduración de frutos.
<b>Olivo</b>	<b>Foliar:</b> 500 a 800 mL/ 200L	Desde engorde del fruto e inicio envero hasta recolección.
<b>Ornamentales</b>	<b>Foliar:</b> 400 a 600 mL/ 200L Cada 7 a 15 días	Desde prefloración
Papa, tabaco, algodón, cereales	<b>Foliar:</b> 600 a 800 mL/ 200L Cada 3 a 4 semanas	Desde 4 a 5 semanas después de la siembra o trasplante hasta la cosecha.

\*Agitar bien el envase antes de utilizar el producto

## VII. TOXICOLOGIA

El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

## VIII. FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico si se emplea de acuerdo a las dosis recomendadas. Al utilizar en mezcla con otros productos hacer una pequeña prueba sobre una superficie del cultivo.

## IX. COMPATIBILIDAD

**AminoQuelant® - K low pH** Se puede mezclar con los fertilizantes y agroquímicos habituales. Se recomienda hacer una pre mezcla y observar si hay compatibilidad.

## X. PRECAUCIONES

- Conservar en su envase original, en lugar fresco y seco entre 1° y 38°C.
- Puede ser corrosivo para los metales.
- En caso de derrame, lavar con agua.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No comer, beber ni fumar durante su utilización.



**Oficina:**  
Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7  
San Isidro - Lima  
Telf.: 630-6400

**Planta:**  
Av. Santa Josefina N° 467 Urb. Las Vegas  
Puente Piedra - Lima  
Telf.: 548-8999

- En caso de intoxicación llamar al número de emergencia: **CISPROQUIM: 080-050-847.**
- Provoca irritación ocular grave.
- Provoca irritación cutánea.
- Llevar gafas/máscara de protección.
- En caso de contacto con la piel: Lavar con agua y jabón abundante. Llamar a un centro de salud o a un médico.
- En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- Si persiste la irritación ocular. Consultar a un médico.
- Después de usar el contenido enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

#### **XI. NOTA AL COMPRADOR**

Las recomendaciones e información son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, clima). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de esta ficha técnica.