

## HOJA CON INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

# SUSTENTO AMINO + K

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

#### Información del producto

Nombre del producto	SUSTENTO AMINO + K
Estado físico	Líquido
Número de registro de la Agencia	F-2024-2329
Tipo de Fertilizante	Producto afin – Bioestimulante enriquecido con potasio
Número CAS	N/A

#### Usos pertinentes

Uso Agrícola

#### Información del formulador

Empresa: Point Agro - China Limited  
Rm1206, Kaisa Plaza, 1091 East Renmin Road, Jiangyin,  
Jiangsu, China  
Telf:+ 86 (0) 510-80618101

#### Información del titular de registro:

Empresa: Point del Ecuador Agropoint S.A.  
Francisco Salazar E10-37 y José Tamayo  
Quito – Ecuador  
Av. Paso Lateral s/n Sector Aeropuerto  
Ambato – Ecuador  
Telf: +593 3 245 1283

#### Contactos de emergencia:

EN CASO DE EMERGENCIA llame al: ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800 VENENO (836366), atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.

### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Composición	Composición %p/v
Potasio (K <sub>2</sub> O)	17
Aminoácidos libres	20
Nitrógeno orgánico	3
Carbono orgánico	10
Materia orgánica	20

### 3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Producto de origen orgánico no hay peligros reportados.

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Indicación General:</b>	Si ocurre envenenamiento. Contactar inmediatamente a un médico, y luego seguir las indicaciones dadas. Mostrar esta hoja de seguridad al médico.
<b>Inhalación:</b>	No aplica
<b>Contacto con la piel:</b>	No aplica
<b>Ingestión:</b>	Enjuagar la boca con agua. Contactar inmediatamente a un médico o un centro de emergencia. No inducir el vómito sin instrucciones de un médico o un centro de emergencia. No induzca el vómito si no está calificado para hacerlo.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua, manteniendo los párpados abiertos. Continuar hasta que no quede rastro del producto (15 - 20 minutos). Consultar a un médico.
<b>Nota al médico:</b>	Esta sustancia no causa algún síntoma definido que podría ser diagnosticado. No hay un antídoto específico. El tratamiento del paciente es sintomático.

#### 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

<b>Riesgo de fuego y explosión:</b>	Durante el fuego, gases tóxicos e irritantes pueden ser generados por descomposición o combustión.
<b>Método de extinción:</b>	Use un agente apropiado para extinguir el fuego. En caso de fuego usar agua en espray, polvo químico seco, dióxido de carbono, o espuma apropiada.
<b>Procedimiento:</b>	Utilizar equipo de respiración, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente).

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES O FUGAS

<b>Precauciones personales:</b>	Usar un aparato respiratorio autónomo, botas de goma y guantes de goma.
<b>Precauciones de medio ambiente:</b>	No causa ningún daño al medio ambiente.

#### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

<b>Manipulación</b>	Lavarse después del manipuleo. Lavarse las manos antes de comer. Retirarse la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. Hacer el manipuleo del producto con adecuada ventilación. Evitar la ingestión e inhalación.
<b>Almacenamiento:</b>	Mantener el envase cerrado cuando no se esté usando. Almacenar en un ambiente fresco, seco, bien ventilado y alejado de sustancias incompatibles. Almacenar protegiendo de la humedad.

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

<b>Medidas para reducir la exposición:</b>	Evite generación de polvo
<b>Equipos de protección personal:</b>	Usar respiradores y componentes autorizados y aprobados. Donde el asesoramiento de riesgo muestro que los purificadores de aire son apropiados, emplear un respirador que cubra toda la cara. Utilice ropa y guantes protectores adecuados para evitar la exposición de la piel.
<b>Protección ocular:</b>	Utilice gafas protectoras adecuadas o gafas de seguridad contra

**Medidas de higiene:** productos químicos según lo descrito en las regulaciones oculares de OSHA en 29 CFR 1910.133 o la norma europea EN166. No coma, beba ni fume mientras manipula el producto, lávese bien las manos después de manipularlo, lave la ropa antes de volver a usarla, deseche el lavajos y la ducha de seguridad. Cambie la ropa contaminada.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado físico:** Líquido  
**Densidad:** 1.22 g/cm (20°C)  
**pH:** 10.54

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** El producto almacenado en su envase original intacto y en condiciones normales cumple con las exigencias cuali y cuantitativas durante 2 años.

**Incompatibilidad** No se recomienda su uso asociado con productos cúpricos o clorados. Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares de uso común, sin embargo, se recomienda realizar previamente una prueba de compatibilidad.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se dispone de datos cuantitativos sobre la toxicidad de este producto.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se espera que el producto ocasione problemas ecológicos.

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA DISPOSICIÓN FINAL

Deseche los desechos diluidos en un lugar conveniente en el suelo, como abono, parterres, césped o alrededor de plantas. Recoger en seco. Adelante para su eliminación. Limpiar la zona afectada.

Ningún envase debe reutilizarse, realizar el procedimiento de triple lavado al envase y entrégueselo al acopio primario más cercano para su disposición final.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Nombre apropiado para transporte:** Mercancía no peligrosa  
**No. ONU** No regulado  
**Packing group:** No regulado  
**Clase:** No regulado

Es una buena práctica separar este producto de los alimentos, materiales relacionados con alimentos, semillas o fertilizantes durante el transporte.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Leyendas Resolución  
218 Ed. 7**

“Conservar bajo llave y fuera del alcance de los niños”

“No ingerir”

“Consulte con un técnico profesional”

**Pictogramas Resolución  
218 Ed. 7:**



## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Descargo de responsabilidad: La información proporcionada en esta Hoja de datos de seguridad es correcta a nuestro leal saber y entender en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada únicamente como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

**Preparado por: Regulatory Affairs Department – POINT AGRO CHINA LIMITED.**

**Revisado por: Asuntos Regulatorios y Marcas – POINT DEL ECUADOR AGROPOINT S.A.**

**Actualizado: 23 / 12 / 2024**