

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-072
	PRODUCTO TERMINADO FERTINVESTA AMINOACIDOS	VERSIÓN: 5
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 17/09/2020
	I+D AGROQUÍMICOS	Página 1 de 3

1. NOMBRE

FERTINVESTA AMINOACIDOS

2. DESCRIPCIÓN

Fertilizante Orgánico Mineral formulado como suspensión concentrada contiene con nitrógeno y potasio de fuentes naturales como aminoácidos proveniente de la soya y Algas Marinas "*Ascophyllum Nodosum*" este último aportante de Carbono Orgánico.

3. CARACTERÍSTICAS

FERTINVESTA AMINOÁCIDOS actúa como estimulante y regulador, mejora la asimilación de los nutrientes presentes en el suelo, ayuda a disminuir los problemas de carencias nutricionales y mejora los índices de llenado en tubérculos y frutos mejorando su productividad y calidad en los cultivos de papa, arroz, tomate y lechuga.

Para su uso y dosificación consultar con un ingeniero agrónomo con base en el análisis de suelos o tejido foliar. El contenido del envase se diluye en la cantidad indicada de agua.

4. ESPECIFICACIONES

ELEMENTO	LIMITES	MÉTODO
Aspecto	Líquido marrón oscuro viscoso no traslúcido	---
Nitrógeno total g/L N	Min 38.5	NTC 370
Nitrógeno orgánico g/L N	Min 38.5	NTC 370
Potasio g/L de K ₂ O	Min 38.3	NTC 5167
Aminoácidos g/L AA	libres Min 99.9	HPLC
Carbono orgánico oxidable g/L COO	Min 81.2	NTC 5167
pH 20 °C	5.50-7.30	NTC 5167
Densidad 20 °C g/ml	1.05-1.25	CIPAC MT 3
Conductividad 1:100 dS/m	0.5-4.0	NTC 5167
Sólidos g/L	insolubles 20-55	---

Salmonella: ausencia en 25 mL

Enterobacterias: <10UFC/mL

Contenido de metales pesados por debajo de la norma

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-072
	PRODUCTO TERMINADO FERTINVESTA AMINOACIDOS	VERSIÓN: 5
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 17/09/2020
	I+D AGROQUÍMICOS	Página 2 de 3

5. APLICACIONES Y USOS

La dosis y modo de empleo se debe hacer de acuerdo con las recomendaciones de un ingeniero agrónomo con base en los análisis de suelo y foliar.

CULTIVO	DOSIS l/ha	EPOCA DE APLICACIÓN
Papa	1.0	Se recomienda hacer 3 aplicaciones a los 75, 90 y 105 días después de la siembra
Tomate*	1.0	Se recomienda hacer 3 aplicaciones a los 40; 50 y 60 días después del trasplante.
Arroz	1.0	Se recomienda hacer 3 aplicaciones en los intervalos: 1) de 30-40 días, 2) 41- 50 días y 3) 65-75 días después de la siembra.
Lechuga	1.0	Se recomienda hacer 3 aplicaciones a los 15, 25 y 30 días después del trasplante

* Prueba de eficacia realizada a campo abierto.

6. PRESENTACIÓN

Se ofrece en presentación 1, 4 y 20 litros

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Almacenar **FERTINVESTA AMINOÁCIDOS** bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar con plaguicidas para evitar la contaminación cruzada.

Almacenado en los envases originales, bien tapados y en óptimas condiciones **FERTINVESTA AMINOÁCIDOS** tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

INDICACIONES DE MANEJO

- 7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- 7.2 Manténgase **FERTINVESTA AMINOACIDOS** fuera del alcance de los niños.
- 7.3 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.
- 7.4 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-072
	PRODUCTO TERMINADO FERTINVESTA AMINOACIDOS	VERSIÓN: 5
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 17/09/2020
	I+D AGROQUÍMICOS	Página 3 de 3

7.5 Después de usar el contenido realice el triple lavado del envase y dispóngalo según las instrucciones de las autoridades locales.

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Coordinadora Centro Cargo: Tecnológico Agroquímicos Fecha: 17/Sep/2020	Cargo: Coordinador de Desarrollo Fecha: 17/Sep/2020	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 17/Sep/2020