

FICHA TÉCNICA “Aminax®”

EMPRESA: Comercial Andina Industrial S.A.C.

PRODUCTO: **Aminax®** Bioestimulante energético AMINOACIDOS

I. - N°. REG. IND. 1525810C, N°. REG. UNIF. 9474862

II.- INGREDIENTES ACTIVOS: (m/v)

Aminoácidos libres	30,0%
Nitrógeno (N)	3,5%
Fosforo (P2O5)	10,6%
Potasio (K2O)	8,8%

Microelementos quelatizados

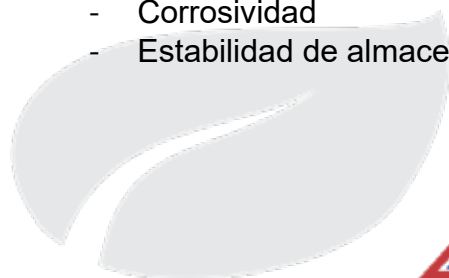
Magnesio (MgO2)	650ppm
Hierro (Fe2O3)	220ppm
Manganeso (Mn)	90ppm

Aminoácidos: Lisina, Ácido aspártico, Treonina, Serina, Ácido glutámico, Glicina, Histidina, Arginina, Alanina, Cisteína, Valina.

Extractos Vegetalesc.s.p. 1L

III.- CARACTERÍSTICAS: Físico – Químicas

- Estado Físico	Líquido
- Color	Marrón Mate
- Olor	Característico
- Densidad (gr/mL) a 20 °C	1.20 +/-0.05
- PH	4.9 +/-0.5
- Solubilidad en agua	Soluble
- Inflamabilidad	No inflamable
- Explosividad	No explosivo
- Corrosividad	No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento	Estable 3 años



IV.- FORMULACIÓN: Concentrado Soluble.

V.- MODO DE ACCION:

Aminax[®] es un potenciador vegetal a base de aminoácidos, que al ser aplicado a las plantas vía foliar o radicular, es tomado (absorbido) y utilizado de forma inmediata. Su uso se justifica por el efecto activador que produce en los cultivos tratados sobre el metabolismo y de acuerdo al estado fenológico del cultivo. **Aminax**[®] induce a la activación y formación de proteínas, induce producción de hormonas naturales en las plantas, es un acelerador natural del crecimiento vegetal, mejora la producción y calidad de las cosechas, auxilia a los cultivos en momentos críticos tales como floración, cuajado, etc.

VI.- RECOMENDACIONES DE USOS

La dosis de uso recomendada es de ½ litro en 200 litros de agua, en los siguientes cultivos:

Cucurbitáceas:	Melón, pepinillo, sandía, etc.
Frutales:	Manzana, durazno, mango, vid, olivo, etc.
Hortalizas:	Lechuga, col, cebolla, ají, páprika, etc.
Industriales:	Tabaco, algodón, caña de azúcar, etc.
Alimenticios:	Papa, Camote, Espárrago, Alcachofa, Arroz, Maíz.
Ornamentales:	Rosal, clavel, césped, etc.

VII.- MOMENTO DE APLICACIÓN:

Aminax[®] se recomienda aplicar foliarmente para favorecer el crecimiento y desarrollo de los vegetales, pudiéndose aplicar en los momentos más cruciales de desarrollo vegetativo, floración, cuajado y cuando ha habido alguna situación de estrés del cultivo.

VIII.- TOLERANCIAS Y CARENCIAS:



No aplicable por tratarse de un producto cuyos componentes son a base de sustancias provenientes de fuentes orgánicas y extractos de algas, no biocida.

IX.- DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Comercial Andina Industrial S.A.C. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

X.- CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Ligeramente tóxico.

File: Ficha Técnica / **Aminax**[®] / 24.02.14

