

## FICHA TÉCNICA “Algax®”

EMPRESA: Comercial Andina Industrial S.A.C.

PRODUCTO: **Algax®** - Antiestresante vegetal

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

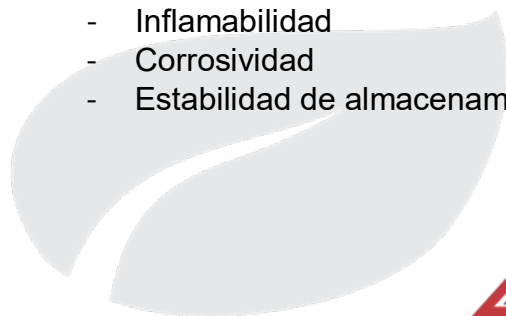
### II.- INGREDIENTES ACTIVOS:

Extracto de Algas ( <i>Ascophyllum Nodosum</i> )	100 gr/L
Acido Alginico	20 gr/L
Manitol	4 gr/L

Quelatzados	
Magnesio (MgO) <sup>2</sup>	600 ppm
Hierro (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	660 ppm
Zinc (Zn)	350 ppm
Cobre (Cu)	380 ppm
Manganeso (Mn)	480 ppm
Materia Orgánica Total	65 gr/L
Nitrógenos(N)	100gr/L
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	40 gr/L
Potasio (K <sub>2</sub> O)	100 gr/L
Extractos Vegetales	c.s.p. 1L

### III.- CARACTERÍSTICAS: Físico - Químicas

- Estado Físico	Líquido
- Color	Marrón Mate
- Olor	Característico
- Densidad (gr/mL) a 20 °C	1.15 +/-0.05
- PH	4.5 +/-0.5
- Solubilidad en agua	Soluble
- Inflamabilidad	No inflamable
- Corrosividad	No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento	Estable 3 años



#### IV.- FORMULACIÓN: Suspensión Concentrada.

#### V.- MODO DE ACCION:

**Algax**<sup>®</sup> es un producto que se caracteriza por ser altamente asimilable por las plantas, actuando como un nutriente orgánico, activador fisiológico que favorece la asimilación de otros micro y macro elementos, está indicado para la recuperación de aquellos cultivos que han sufrido estrés por diversos motivos (sequías, lluvias, temperaturas altas y/o bajas, fitotoxicidad por exceso de plaguicidas, entre otros).

#### VI.- RECOMENDACIONES DE USOS

La dosis de uso recomendada es de 2 litros por hectárea y puede ser aplicada en distintos cultivos como son:

Hortalizas:	Col, cebolla, ají, páprika, etc.
Frutales:	Mango, vid, manzana, palto, naranjo, etc.
Cucurbitáceas:	Zapallo, melón, sandía, pepinillo, etc.
Alimenticios:	Papa, camote, espárrago, alcachofa, etc.
Industriales:	Algodón, caña de azúcar, tabaco, etc.
Ornamentales:	Clavel, rosal, gladiolos, césped, etc.

#### VII.- MOMENTO DE APLICACIÓN:

**Algax**<sup>®</sup> puede ser aplicado varias veces durante el desarrollo de los cultivos siguiendo las indicaciones mencionadas en la etiqueta comercial, sólo o en mezcla con los fertilizantes y/o plaguicidas de uso común.



#### **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 / **Algax** / 22-02-14

