

# FITAMINAS ®

### I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

Producto: FITAMINAS®

No Registro: PBUA N°050-SENASA

Titular de registro: Comercial Andina Industrial S.A.C

Distribuidor: Comercial Andina Industrial S.A.C

Clase de uso: Regulador de crecimiento de plantas de uso agrícola

#### II. INGREDIENTES ACTIVOS

Ácidos Nucleicos	1.00 g/L
Ácido Naftalenacético	8.00 g/L
Extractos vegetales	850.00 g/L
Ácidos Húmicos	100.00 g/L
Microelementos quelatizados	100.00 g/L
Fitohormonas Naturales	1.00 g/L

## III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

Estado Físico: Liquido
 Color: azul oscuro
 Olor: caracteristico
 Densidad: 1.04 ± 0.05
 pH: 3.01 ± 0.5
 Solubilidad en agua: Soluble

Inflamabilidad: No inflamable
 Explosividad: No explosivo
 Corrosividad: No corrosivo

Estabilidad de almacenamiento: 2 años

#### IV. FORMULACION

Concentrado Soluble – SL



Código: GT-CAI-FO-004 Fecha de emisión: 12/05/2022 Versión: 00 Pág. 1 de 3



#### V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Fitaminas puede ser utilizado en semillas y por via foliar:

- Impregnación de Semillas: Preparar la dosis recomendada de Fitaminas.
  Mezclar homogéneamente con las semillas y dejar orear bajo sombra hasta que seque completamente.
- Aplicaciones Foliares: Mezclar 250 ml. de Fitaminas en 200 litros de agua y pulverizar a mochila.

La primera aplicación es a los 20-25 días de la siembra y la segunda a los 20-25 días después de la anterior.

#### VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

Fitaminas<sup>®</sup> tiene una acción bioactivadora sobre la germinación de semillas, logrando la emergencia vigorosa y uniform; conjuntamente con los nutrientes actúan como "catalizadores proteicos" para el crecimiento y desarrollo de los vegetales, siendo éste mejorado por la acción hormonal, lo que hace aumentar el vigor y la estructura vegetal.

#### VII. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	FORMA DE IMPREGNACIÓN	DOSIS	PC	LMR
Alcachofa	Aplicar al área foliar durante el desarrollo vegetativo.	500 ml/200 L agua	n.a	n.a
Algodón	Mezclar uniformemente las semillas con suficiente volumen de líquido. Hacer secar, luego sembrar.	4-5 ml/kg semilla	n.a	n.a
Arándando	Aplicar al inicio del brotamiento.	500 ml/200 L agua	n.a	n.a
Arroz	Aplicar al inicio del macollamiento.	500 ml/200 L agua	n.a	n.a
Tomate Brocoli	Mezclar uniformemente las semillas con suficiente volumen de líquido. Hacer secar, luego sembrar.	8-10 ml/0.5 kg semillas	n.a	n.a
Papa	Remojar la semilla o pulverizar una vez sembrada y abonado dentro de los surcos, luego tapar.	500 ml/200L agua/ha + 1-2 L Frutyflor	n.a	n.a
Espárrago	Mezclar uniformemente las semillas con suficiente volumen de líquido. Hacer secar, luego sembrar.	20 ml/kg semilla	n.a	n.a
Vid	Aplicar antes del brotamiento y floración.	250 ml/200L agua	n.a	n.a
Páprika	Aplicar al área foliar durante el desarrollo vegetativo.	500 ml/200L agua	n.a	n.a

P.C.: Período de Carencia

LMR: Límite de Máximo de Residuos

N.A: No aplica



Código: GT-CAI-FO-004 Fecha de emisión: 12/05/2022 Versión: 00 Pág. 2 de 3



#### VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para la impregnación de semillas, mezclar homogéneamente y dejar orear bajo sombra hasta que seque y luego sembrar. Para aplicaciones foliares, mojar uniformemente todo el follaje entre los 20-25 días después de la siembra y la segunda aplicación 20-25 días después.

#### IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría IV – Ligeramente peligroso – PRECAUCION

#### X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. 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.

File: F.T. / **FITAMINAS** / 04.06,2024



Código: GT-CAI-FO-004 Fecha de emisión: 12/05/2022 Versión: 00 Pág. 3 de 3