

## FICHA TECNICA DE

# ABONOFOL 11-8-6 NPK DENSO

### 1. GENERALIDADES

- a) Nombre Comercial : **ABONOFOL 11-8-6 NPK DENSO**  
b) Ingrediente Activo : Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Carbono  
Orgánico Oxidable, Sucratos,  
Microelementos  
c) Clase de Uso : Fertilizante  
d) Formulación : Líquido  
e) Composición Química :

| Descripción                              | p/v       |
|------------------------------------------|-----------|
| Nitrógeno Total (N) (Bajo Biuret)        | 11.00 %   |
| Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 8.00 %    |
| Potasio (K <sub>2</sub> O)               | 6.00 %    |
| Magnesio (MgO)                           | 0.01 %    |
| Ácidos Fúlvicos                          | 2.80 %    |
| Carbono Orgánico Oxidable (*)            | 2.00 %    |
| Sucratos                                 | 2.50 %    |
| Hierro (Fe)                              | 100 ppm   |
| Manganeso (Mn)                           | 38 ppm    |
| Zinc (Zn)                                | 52 ppm    |
| Boro (B)                                 | 31 ppm    |
| Cobre (Cu)                               | 3 ppm     |
| Molibdeno (Mo)                           | 5 ppm     |
| Cobalto (Co)                             | 3 ppm     |
| Folcisteína                              | 2,750 ppm |

(\*) Concentración sobre base fúlvica

## 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- |                           |   |                                                    |
|---------------------------|---|----------------------------------------------------|
| a) Aspecto                | : | Líquido                                            |
| b) Color                  | : | Marrón                                             |
| c) Estabilidad en almacén | : | Estable durante largos periodos de almacenamiento. |
| d) Tolerancia             | : | 1% según norma RM 1035 - SAG                       |
| e) Densidad               | : | 1.19 – 1.25 g/mL                                   |
| e) Inflamabilidad         | : | No inflamable                                      |
| f) pH                     | : | 3.0 – 4.0                                          |

## 3. TOXICOLOGÍA

- |                                       |   |                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) Antídoto en caso de Intoxicaciones | : | No tiene antídoto específico. Tratar al paciente sintomáticamente.                                                                                                                                   |
| b) Precauciones para su uso           | : | Ojos: Evite todo contacto con los ojos. Si ocurriera, lávelos con abundante agua.<br>Piel: Prolongado o repetido contacto producirá irritación en la piel. Lavar la piel con abundante agua y jabón. |

## 4. FITOTOXICIDAD

:

No causa fitotoxicidad

**5. MECANISMO DE ACCION** : **ABONOFOL 11-8-6 NPK DENSO** es un fertilizante foliar líquido en suspensión concentrada a base de Nitrógeno, Fósforo, Potasio y Microelementos totalmente asimilables y bioactivados orgánicamente. **ABONOFOL 11-8-6 NPK DENSO** resulta ventajoso aplicarlo en aquellos cultivos cuya masa foliar se desarrolla rápidamente en los estadios jóvenes de la planta. **ABONOFOL 11-8-6 NPK DENSO** se absorbe con gran facilidad a través de la cutícula de la hoja cargada negativamente donde otros fertilizantes a base de sales se repelen debido a la diferencia de cargas eléctricas. **ABONOFOL 11-8-6 NPK DENSO** logra atravesar rápidamente la capa cerosa de las hojas vía ectodesmos y canales hidrofóbicos que lo conectan con las paredes celulares del tejido epidérmico, para posteriormente gracias a su naturaleza orgánica, ingresar por las estructuras proteicas de la membrana celular epidérmica, alojándose en el citoplasma. **ABONOFOL 11-8-6 NPK DENSO** se debe aplicar en etapas de altas demandas de nutrientes como el desarrollo vegetativo.

## 6. DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACIÓN :

| CULTIVO                                 | DOSIS<br>(L/200L) | MOMENTOS DE APLICACIÓN                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vid                                     | 3 – 4<br>L/Ha     | 1º Inicio de brotamiento.<br>2º 15 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 días después de la segunda aplicación.                        |
| Cítricos,<br>Palto,<br>Mango y          | 3 – 4<br>L/Ha     | 1º Inicio del brotamiento.<br>2º 15 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 días después de la segunda aplicación.                       |
| Lechuga,<br>Col,<br>Brócoli,            | 1 – 2             | 1º A los 7 días del campo establecido.<br>2º 15 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 a 20 días después de la segunda aplicación.      |
| Espárrago                               |                   | 1º Inicio del brotamiento.<br>2º 15 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 días después de la segunda aplicación.                       |
| Cebolla, Ajo, Poro                      | 1 – 2             | 1º Plantas con 8 – 10 cm. de altura.<br>2º 20 días después de la primera aplicación.<br>3º 20 días después de la segunda aplicación.             |
| Melón, Sandía,<br>Zapallo,<br>Pepinillo | 1 – 2             | 1º Cuando las plantas tienen 4 hojas verdaderas.<br>2º 15 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 días después de la segunda aplicación. |
| Tomate,<br>Pimiento, Ají,<br>Páprika    | 1 – 2             | 1º 25 días después del trasplante.<br>2º 15 días después de la primera aplicación<br>3º 15 días después de la segunda aplicación.                |
| Papa, Camote                            | 1 – 2             | 1º A los 25 días de la siembra<br>2º 15 a 20 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 a 20 días después de la segunda aplicación.         |
| Frijol, Arveja,<br>Holantao,<br>Vainita | 1 – 2             | 1º A los 20 días después de la siembra.<br>2º 15 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 días después de la segunda aplicación.          |
| Algodón                                 | 1 – 2             | 1º Después del desahije.<br>2º 15 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 días después de la segunda aplicación.                         |
| Arroz                                   | 1 – 2             | Aplicar al inicio del macollamiento y a los 15 días después<br>repetir la aplicación.                                                            |
| Alcachofa                               | 1 – 2             | 1º 25 días después del trasplante.<br>2º 15 días después de la primera aplicación.<br>3º 15 días después de la segunda aplicación.               |

**7. FORMULADOR Y DISTRIBUIDOR:**

**TALEX PERU SAC.**

Calle René Descartes 311, Urb.  
Santa Raquel, 2da Etapa, Ate. Lima –  
Perú.

DEPARTAMENTO TÉCNICO  
DICIEMBRE 2024

