

|                                                                                   |                                                                                   |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | <b>FICHA TÉCNICA</b>                                                              | Revisión: 01<br>Fecha: 05-02-2016<br>Página 1 de 3 |
|                                                                                   |  |                                                    |

|              |   |                                                               |                 |
|--------------|---|---------------------------------------------------------------|-----------------|
| Producto     | : | Nutrifull KS                                                  |                 |
| Composición  | : | Potasio Soluble (K <sub>2</sub> O)                            | 25.0% p/p       |
|              | : | Azufre total (S)                                              | 17% p/p         |
|              | : | Densidad                                                      | 1,46 kg/l a 22° |
|              | : | pH                                                            | 7.0 – 8.0       |
| Densidad     | : | Libras por galón a 60 °F                                      | 12.2            |
| Volumen      | : | Galones por tonelada                                          | 164             |
| Clase de Uso | : | La fuente fertilizante más rica de Potasio y Azufres líquidos |                 |
| Titular      | : | NUTRIFERT CHILE                                               |                 |
| Distribuidor | : | AGROMEGA PERU SAC                                             |                 |

### **CARACTERISTICAS**

**Nutrifull KS** es un fertilizante líquido en base a Tiosulfato de Potasio 100% soluble, con una concentración de 25% p/p de potasio total y 17% p/p de Azufre, nutrientes esenciales para una óptima producción de los cultivos, con cantidad y calidad.

**Nutrifull KS** se presenta como un compuesto completamente solubilizado, facilitando su absorción y utilización por los tejidos y órganos de los vegetales. Además de ser una fuente libre de iones como cloro, los cuales pueden provocar fitotoxicidad además de disminuir el potencial productivo de las plantas.

### **BENEFICIOS**

- Fuente de potasio libre de cloruros y nitratos.
- Fertilizantes líquido y homogéneo.
- El anión Tiosulfato influye sobre la absorción del catión, por lo que se absorbe toda la molécula cuando se aplica al follaje (Modelo del Anión como transportador).
- Alto grado de absorción y traslocación.
- Puede aplicarse al suelo o por riego por goteo.
- Promueve un mejor llenado de frutos e incrementa la calidad.

|                                                                                   |                                                                                   |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | <b>FICHA TÉCNICA</b>                                                              | Revisión: 01<br>Fecha: 05-02-2016<br>Página 2 de 3 |
|                                                                                   |  |                                                    |

### USO Y RECOMENDACIONES DE NUTRIFULL KS

| CULTIVO                                                        | DOSIS L/ Ha. | COMENTARIOS                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tomate, papa, cebolla, pimientos, brócoli, zanahoria, lechuga. | 2 - 7        | Repetir según sea necesario o cada 7 a 10 días                                                                           |
| Palto, Mango, Cítrico, papaya                                  | 2 - 9        | Aplicar con los flash de crecimiento de raíces del cultivo. Repetir según necesidad. Separar 15 días entre aplicaciones. |
| Arroz, Leguminosas, maíz, espárragos.                          | 4 - 7        | Cada dos semanas o según sea necesario                                                                                   |
| Café, Palma aceitera, caña de azúcar                           | 2 - 9        | Repetir según sea necesario cada 7 a 10 días, en función de los requisitos del cultivo.                                  |
| Piña, sandía, melón, fresa, arándano                           | 2 - 9        | Repetir según sea necesario o cada 7 a 10 días.                                                                          |

### PREPARACION DE LA MEZCLA

Para prepara el caldo de aplicación, llene el taque de aplicación hasta la mitad con agua limpia, ponga el sistema de recirculación a trabajar, vierta la cantidad requerida del producto lentamente, luego adicione el resto del agua hasta completar el volumen total requerido, y siga dando agitación.

### TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

**Nutrifull KS** Es posible que en algunos cultivos se produzcan lesiones foliares y en la planta cuando estén presentes determinadas condiciones de clima y crecimiento. Tomar precauciones para minimizar los riesgos de uso y manipulación

### SISTEMAS DE APLICACIÓN

#### **Nutrifull KS**

Se puede aplicar como fertilizantes foliar en forma directa o por vía aérea, también se recomienda aplicaciones en fertirriego, de 1 a 3 galones por ha durante la estación en la que las raíces crecen activamente.

**Vides:** La aplicación de KTS se puede realizar prácticamente en cualquier momento durante el período de crecimiento. El requisito de potasio es el más alto en el comienzo y durante el desarrollo de la fruta. Aplique de 1 a 5 galones por ha. según se requiera.

|                                                                                   |                                                                                   |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | <b>FICHA TÉCNICA</b>                                                              | Revisión: 01<br>Fecha: 05-02-2016<br>Página 3 de 3 |
|                                                                                   |  |                                                    |

### **COMPATIBILIDAD**

**Nutrifull KS** es un fertilizante compatible con la gran mayoría de los fertilizantes solubles de uso común. Sin embargo dada la gran variabilidad de formulaciones se recomienda realizar pruebas de compatibilidad a pequeña escala.

### **EFFECTOS SOBRE LOS CULTIVOS**

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos en que se recomienda, si se emplea a las dosis indicadas.

### **REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS**

Este punto no es aplicable a este producto por estar dentro de la categoría de fertilizante foliar.

### **PRECAUCIONES:**

**Nutrifull KS** no es un producto tóxico, sin embargo deben observarse las siguientes precauciones:

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Usar ropa protectora durante el manejo y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Realice la operación de aplicación siguiendo la dirección al viento.
- Almacenar en un lugar frío y con buena ventilación. Evitar que permanezca en el sol por un periodo prolongado.

### **PRIMEROS AUXILIOS**

- En caso de contacto con la piel: quitarse la ropa contaminada y lavar el área afectada con agua y jabón por lo menos 15 minutos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos manteniéndolos párpados abiertos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de inhalación, puede causar irritación a las membranas de las mucosas, trasladar la víctima al aire fresco.
- En caso de ingestión, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. **NO INDUCIRAL VOMITO.** Busque atención médica si la irritación o los síntomas persisten.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA  
CICOTOX: 0-800-1-3040 o 328 7398  
ESSALUD: 0801-10200 o 411 8000 (Opción 4)