

# NUTRICIÓN



Fecha de revisión: 30/09/2021

Versión: 1

## LIQUI-PLEX K

### Solución potásica.

#### RIQUEZAS GARANTIZADAS:

Óxido de Potasio ( $K_2O$ ) soluble en agua 20 % p.p.

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

pH: 7,80 ( $\pm 1,0$ )  
Densidad (g /cm<sup>3</sup>): 1,37 ( $\pm 0,015$ )

#### PROPIEDADES:

Sal orgánica de potasio altamente asimilable y libre de cloruros, nitratos, carbonatos, etc. Producto indicado para uso en aplicación foliar. Su uso mejora la fase de engorde y maduración de frutos, aumenta la turgencia y resistencias de las plantas ornamentales, tiene efectos sinérgicos con la asimilación de otros nutrientes y gracias a su alto contenido en ácidos orgánicos se induce una activación de la flora microbiana.

**LIQUI-PLEX K**, también puede ser utilizado como complemento de potasio a la fertirrigación NPK. En este caso se potencia la asimilación de sales inorgánicas de potasio, consiguiendo una mayor eficacia nutricional.

#### DOSIS APLICACIÓN:

##### APLICACIÓN FOLIAR:

##### LEÑOSOS:

- Árbol joven (< 3 años) 3 – 5 cc/litro.
- Árbol adulto (> 3 años) 5 cc/litro.

Aplicar en momentos de engorde y maduración siempre que sea necesario.

##### HORTÍCOLAS: 3 – 5 cc/litro.

Aplicar en momentos de engorde y maduración siempre que sea necesario.

##### FERTIRRIGACION:

##### LEÑOSOS:

- Árbol joven (< 3 años) 3 L./Ha.
- Árbol adulto (> 3 años) 5 L./Ha.

Aplicar en momentos de engorde y maduración siempre que sea necesario.

##### HORTÍCOLAS:

3 - 5 L./Ha. Aplicar en momentos de engorde y maduración siempre que sea necesario.

# NUTRICIÓN



La presencia de ácidos policarboxílicos de cadena corta, como complejantes del potasio, hace que nos encontremos ante un formulado potásico de muy rápida asimilación y translocación en la planta.

Su aplicación contribuye a:

- Aumentar el calibre de los frutos al tiempo que homogeneiza el mismo.
- Mejora en la coloración
- Mayor precocidad y aumento de grados Brix.
- Mejora la postcosecha, ya que aumenta el peso específico del fruto y su contenido en materia seca.
- Efectos sinérgicos en la asimilación de otros nutrientes, especialmente con hierro.

Habitualmente se aplica en la fase de engorde y maduración de los frutos, ya que está totalmente contrastada su eficacia.

## INDICACIONES:

No mezclar con productos de contengan calcio, ya que se pueden formar sales cálcicas insolubles. Potencia la asimilación de microelementos, puede combinarse con la mayoría de los formulados de hierro, manganeso, zinc, etc. (se recomienda consultar nuestra tabla de compatibilidades, y en caso de usar productos de otra casa, realizar prueba previa de compatibilidad).

**Para cualquier consulta, contacte con nuestro Servicio Técnico.**