

	<h1>FICHA TÉCNICA</h1>	REG 110101
		Fecha: 09/05/2011
		Página 1 de 2

# CARBOPOTASI P-K

SOLUCIÓN de ABONO a base de FÓSFORO y POTASIO, con ACIDOS CARBOXÍLICOS de BAJO P.M.  
para APLICACIÓN RADICULAR

## COMPOSICIÓN

Pentóxido de Fosforo ( $P_2O_5$ ) soluble en agua	5% (p/p)
Óxido de Potasio ( $K_2O$ ) soluble en agua	20% (p/p)
Contiene Ácidos Carboxílicos de bajo peso molecular.	
DENSIDAD: 1,3-1,4 pH: 6,5-7,5	

## CARACTERÍSTICAS

**CARBOPOTASI P-K** es un producto de **CARBOTECNIA S.L.**, formulado con Fósforo, Potasio conteniendo Ácidos Orgánicos de bajo peso molecular. Es especialmente útil en fase de maduración y engorde de frutos, si bien es perfectamente apto para usarse en cualquier etapa del cultivo en la que se requiera un equilibrio P-K como el especificado. Este producto al ser formulado con ácidos orgánicos **NO ES AGRESIVO PARA EL VEGETAL**.

Su esquema de funcionamiento se basa en incidir en las reacciones fisiológicas específicas que ocurren en las diferentes etapas fenológicas del cultivo.

En su fabricación se utiliza un grupo central de Ácidos Orgánicos de bajo peso molecular, con la particularidad de ser altamente reactivos y extraordinariamente capaces de ligar o enlazar cualquier molécula para penetrarla al vegetal y transportarla (traslocarla) internamente en forma rápida y eficiente, además del Fósforo y Potasio. Utilizando el vegetal, la molécula central en funciones metabólicas propias.

Una de sus principales ventajas es su elevada **RIQUEZA EN POTASIO UNIDO A UN PH NEUTRO**, lo que nos permite un amplio rango de mezclas, así como su utilización en hidroponía. Ofrece la forma de nutrir potasio en cultivos de hoja en la fase de acogollado con la especial ventaja de que el resto de los productos del mercado se mueven desde alcalino a muy alcalinos y **CARBOPOTASI P-K** tiene pH NEUTRO.

	<h1>FICHA TÉCNICA</h1>	REG 110101
		Fecha: 09/05/2011
		Página 2 de 2

**CARBOPOTASI P-K**, es un producto especializado en la TERMINACIÓN Y LLENADO DE FRUTOS, uniendo en una misma composición, el efecto del fósforo en la mejora de las CUALIDADES ORGANOLÉPTICAS del fruto y la influencia del potasio en la producción de azúcar, en la formación de frutos compactos con poca cavidad interior y precoces. Muy interesante en frutales donde interesa madurar en un periodo corto de tiempo.

Por otra parte, la especial formulación, que induce una inmediata movilidad y traslocación del Potasio, influye notablemente en los procesos de REGULACIÓN ESTOMÁTICA y de mantenimiento de los adecuados gradientes de PRESIÓN OSMÓTICA para garantizar la correcta tasa de transpiración del cultivo.

### ¿POR QUÉ USAR CARBOPOTASI P-K?

- ~ Producto de pH neutro
- ~ Rápida absorción y acción en el vegetal.
- ~ Optimiza la finalización y llenado del fruto.
- ~ Mejora las cualidades organolépticas del fruto.
- ~ Induce precocidad y homogeniza la recolección.

### DOSIS Y MODO DE APLICACIÓN

#### DOSIS Y TRATAMIENTO:

Aplicación vía suelo a razón de 5 a 15 litros por Hectárea por aplicación.

Indicado en momentos de alta demanda de potasio, especialmente en la fase de engorde de los frutos.

#### MODO DE APLICACIÓN:

**CARBOPOTASI P-K** deberá ser aplicado vía suelo, ya sea en fertirrigación o hidroponía.

Se puede mezclar con la mayoría de agroquímicos, si bien es recomendable hacer una prueba previa de miscibilidad. No mezclar con productos con calcio.

Se recomienda su uso de forma preventiva ya que está demostrado que cuando la planta entra en carencia severa de cualquiera de los elementos, su absorción es menor.

Temperatura de almacenamiento: 5º - 40º .

**Nº Revisión: 4**

**Fecha de Revisión: 01/03/2014**