

FytoFert[®] PK ZinCo



FytoFert[®] PK ZinCo 0 - 29 - 21 - 2 CaO

FERTILIZANTE ORGÁNICO-MINERAL PK
PARA LA APLICACIÓN FOLIAR Y AL SUELO MEDIANTE
SISTEMAS DE FERTIRRIGACIÓN

GRANULADO
Uso Agrícola

REGISTRO DE VENTA ICA COLOMBIA No. 7277 REGISTRO
Titular del Registro: Ceradis Colombia Ltda.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	%
Fósforo asimilable (P2O5)	29.0
Potasio soluble en agua (K2O)	21.0
Calcio total (CaO)	2.0
Azufre total (S)	3.0
Cobre soluble en agua (Cu)	1.3
Zinc soluble en agua (Zn)	1.2
Carbono orgánico oxidable total	14.0
Humedad	< 7.0
pH en solución al 10%	5
Conductividad eléctrica 1:200 dS/m	2.5
Densidad a 20 °C	1.0
Entero bacterias < 10 UFC/ml	
Salmonella, Ausente / 25 grs	

● **Fuentes:** Fosfito de Potasio, Sulfato de cobre pentahidratado, Sulfato de Zinc y complejo orgánico.

● **Proceso de formulación:** Granulación en Fase húmeda con secamiento de lecho fluidizado.

● **Apariencia y color:** Gránulo, color marrón.

Para la venta y aplicación de este fertilizante debe hacerse bajo recomendación de un Ingeniero Agrónomo, con base en análisis de suelos y/o del tejido foliar.

RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

FYTOFERT[®] PK ZinCo 0-29-21-2 CaO es un Fertilizante Orgánico Mineral granulado soluble, que combina los efectos del Fosfito de Potasio mediante un complejo orgánico con el Zinc y el Cobre para conseguir un efecto sinérgico de sustancias activas, que contiene en forma altamente soluble el Potasio derivado del Fosfito de Potasio, elementos utilizados como nutrientes por las plantas, con características diferenciales que permiten una mejor eficiencia en los procesos metabólicos de las plantas, el desarrollo, calidad y producción de las cosechas.

A los conocidos efectos de los fosfitos como activadores de fitoalexinas (diferentes mecanismos de defensa de las plantas) se unen los efectos del Zinc y Cobre como nutrientes e inhibidores de numerosos hongos que atacan los cultivos.

El efecto nutricional de **FYTOFERT[®] PK ZinCo 0-29-21-2 CaO**, es un producto de bajo impacto ambiental y seguro para usar.

FYTOFERT[®] PK ZinCo 0-29-21-2 CaO puede aplicarse en un amplio rango de cultivos tropicales, perennes, establecidos e hidropónicos, hortalizas, árboles frutales, especies ornamentales etc. teniendo en cuenta la prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en análisis de suelo o del tejido foliar.

Es aplicable cuando se precisa superar estados de carencia y necesidad relacionados con la falta de Potasio. **FYTOFERT[®] PK ZinCo 0-29-21-2 CaO** se considera para ser utilizado en fertirriego o como un tratamiento foliar complementario".

Las aplicaciones de **FYTOFERT[®] PK ZinCo 0-29-21-2 CaO** en forma foliar son benéficas para el crecimiento de las plantas, floración y desarrollo del fruto. En el cultivo de arroz se puede usar durante todo el ciclo del cultivo, aunque los mayores beneficios se observan cuando se aplica en el inicio de la floración y máximo embuchamiento.



Ceradis[®] Crop Protection
Green innovations



AGROINDUSTRIAL

www.imjagroindustrial.com

FERTILIZANTE FOLIAR

Se recomienda realizar tres aplicaciones hacia los 45 días después de siembra (dds), a los 60 dds y a los 75 días dds en máximo embuchamiento (Inicio de floración). Este producto está diseñado para uso como complemento de un programa de fertilización balanceado. No sustituye la fertilización del suelo ni las practicas de cultivos convencionales. Se necesita un cubrimiento total del follaje para obtener los mejores resultados cuando se utiliza como tratamiento foliar.

FYTOFERT® PK ZinCo 0-29-21-2 CaO se puede aplicar vía aérea o terrestre directamente o al suelo con equipos de aspersión y/o fertirrigación.

Dosis

Uso como fertilizante foliar:

FYTOFERT® PK ZinCo 0-29-21-2 CaO puede ser aplicado con un equipo convencional de aspersión, micro aspersión o por sistema de bombas manuales. En el cultivo de arroz se recomienda aplicar en dosis de 2,3 Kg/Ha. A demás, se deben realizar las aplicaciones foliares de **FYTOFERT PK ZinCo 0-29-21-2 CaO** teniendo en cuenta los requerimientos nutricionales y el estado fenológico de la planta.

CULTIVO	DOSIS Kg/Ha*	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Arroz	2.3	45,60 y 75 días después de siembra

*Volumen/Ha 200L

Uso como fertirriego:

Las aplicaciones **FYTOFERT® PK ZinCo 0-29-21-2 CaO** a través de sistemas de riego se pueden sustituir por los usos foliares descritos arriba o se pueden aplicar complementando la fertilización edáfica a través de aspersión o fertirrigación (cinta, goteo).

Para la aplicación de **FYTOFERT® PK ZinCo 0-29-21-2 CaO** en fertirriego se debe tener en cuenta la prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelo y/o foliar.

FytoFert® PK ZinCo



FYTOFERT PK ZinCo 0-29-21-2 CaO puede ser utilizado como fertirriego o como un tratamiento foliar complementario. Este producto está diseñado para uso como complemento de un programa de fertilización bien balanceado. Se necesita un cubrimiento total del follaje para obtener los mejores resultados cuando se utiliza como fertilizante foliar.

Presentación

Empaque de 1, 5, 10, 15, 25 y 50 Kilogramos.

Compatibilidad

En caso de mezclas de **FYTOFERT® PK ZinCo 0-29-21-2 CaO** con otros productos se recomienda hacer una prueba previa antes de la aplicación. No se presenta fitotoxicidad si es aplicado en las dosis y en los cultivos recomendados. No se requiere usar este producto con otros surfactantes o coadyuvantes.

INFORMACION SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

Ceradis Colombia Ltda. Garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en esta información.



Ceradis® Crop Protection
Green innovations



www.imjagroindustrial.com