

## FICHA TÉCNICA



**0 – 30 – 22- 2 CaO**

**FERTILIZANTE ORGÁNICO-MINERAL PK  
PARA APLICACIÓN FOLIAR**

GRANULADO  
Uso Agrícola

**Registro de Venta ICA No. 7279**  
Titular del Registro: **Ceradis Colombia Ltda.**

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Fósforo Asimilable ( $P_2O_5$ ).....	30,0 %
Potasio Soluble en agua ( $K_2O$ ).....	22,0 %
Calcio total ( $CaO$ ).....	2,0 %
Azufre total (S).....	2,0 %
Cobre soluble en agua (Cu).....	2,0 %
Carbono Orgánico Oxidable Total.....	11,0 %
Humedad.....	5,0 %
pH en solución al 10 %.....	4,0
Conductividad eléctrica 1:200 .....	2,3 dS/m
Densidad a 20 °C.....	1,0 g/cc

Entero bacterias < 10 UFC/ml  
Salmonella Ausencia / 25 g

**Peso Neto: 25 (Kg)**

**Fuente:** Fosfito de Potasio, Sulfato de cobre pentahidratado, complejo orgánico.

Ficha Técnica: MusaCare® CP



**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

**MusaCare® CP 0-30-22-2 CaO** es un fertilizante foliar granulado con doble función sobre las plantas. Actúa como nutriente aportando altas concentraciones de fósforo derivado del ácido fosforoso y potasio, permitiendo que la planta tenga una mejor eficiencia en los procesos metabólicos, mejorando el desarrollo, calidad y producción de las cosechas.

Además del fósforo y potasio **MusaCare® CP 0-30-22-2 CaO** aporta Ca que interviene en la permeabilidad de las membranas, en la elongación y división celular y da vigor a la planta y rigidez al tallo.

**MusaCare® CP 0-30-22-2 CaO** aporta  $\text{Cu}^{+2}$  que contribuye al adecuado transporte de electrones en la fotosíntesis, a la constitución de enzimas, a la inducción de la floración, polinización y establecimiento del fruto.

**MusaCare® CP 0-30-22-2 CaO**, es un producto que dentro de sus ingredientes tiene fosfito de potasio cuya principal función es la de activar algunas defensas naturales de las plantas (Fitoalexinas) para proteger a los cultivos contra hongos patógenos como Oomicetos, Phytophthora, plasmopora entre otros.

El efecto nutricional de **MusaCare® CP 0-30-22-2 CaO**, combinado con la habilidad del fosfito para estimular a las plantas a producir metabolitos que contrarrestan el ataque de patógenos hacen que **MusaCare® CP 0-30-22-2 CaO** sea un producto amigable con el ambiente y seguro para usar.

Ficha Técnica: MusaCare® CP



Se recomienda usar en cualquier tipo de cultivo con necesidad de estos elementos.

**Se debe tener en cuenta la prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelo.**

**Presentación:**

Empaque de 1, 5, 10, 15, 25, 50, 100 y 200 Kilogramos.

**INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL**

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



Ficha Técnica: MusaCare® CP

