

# PERMAXION CAFÉ PRODUCCIÓN

Registro de productor ICA 4918 / Registro de venta ICA 9979



Fertilizante  
**ORGÁNICO**  
bio-mineral



**Tipo de producto**  
Fertilizante mineral orgánico

**Descripción**  
Fertilizante completo formulado de acuerdo a los requerimientos nutricionales de cultivos de café en producción, que por medio de la tecnología PERMAXION® y la acción de su ingrediente activo BIOPOTENT® permite suministrar los nutrientes a los cultivos de forma controlada y balanceada, cuando estos lo requieren, logrando así su máximo potencial de expresión genética y mayor cantidad de granos de café.

- Beneficios**
- Proporciona nutrientes esenciales como nitrógeno, fósforo, potasio y elementos menores.
  - Mejora la estructura del suelo al aportar materia orgánica.
  - Mayor producción, árboles con frutos en todos los estados.
  - Mejor balance en la nutrición del árbol.
  - Mejor calidad de fruta, que alcanza un mejor precio en el mercado.
  - Mayor sanidad del cultivo, debido a menor incidencia de plagas y enfermedades.
  - Mayor producción de granos de mejor calidad, de mayor tamaño, que dan lugar a cosechas más abundantes.
  - Aumenta la cantidad de microorganismos benéficos del suelo.

**Aplicación**  
Dosis 120 g por planta. Se realizan dos aplicaciones de tipo edáfica, en café que inicia producción, la primera al inicio de la floración en el estado de botones florales y la segunda al inicio de llenado de fruto (ocho semanas después). \*Para la aplicación del producto, es recomendable la prescripción de un ingeniero agrónomo, con base en análisis de suelos o de tejido foliar.

**Presentación**  
Bulto de 50 Kg

**Característica del empaque**  
Material en polipropileno, laminado color naranja. Se utiliza liner.

**Almacenamiento**  
El producto es estable bajo condiciones ambientales normales de temperatura y presión. Humedad relativa crítica 74%.

FTP 011 - V2 - 2023/03/02

## Composición garantizada

Parámetros	Unidades
Nitrógeno Total(N)	11,0 %
Nitrógeno Ureico (N)	11,0 %
Fósforo Total(P2O5)	3,1 %
Potasio Total (K2O)	13,2 %
Calcio Total (CaO)	8,5 %
Magnesio Total (MgO)	1,92 %
Azufre	1,0 %
Silicio (SiO2)	3,0 %
Zinc	0,29 %
Carbono Orgánico	6,95 %
pH al 10%	8,58
Cenizas	53,5 %
Conductividad Eléctrica(1:200)	1.91 ds/m
Humedad	14,9 %
Salmonella	Ausente en 25g
Enterobacterias totales	No detectadas
Contenido de metales pesados	< máx permitido

## EFICIENCIA EN NUTRICIÓN VEGETAL

