

# PERMAXION HORTALIZAS

Registro de productor ICA 4918



Fertilizante  
**ORGÁNICO**  
bio-mineral



**Tipo de producto**  
Fertilizante mineral orgánico

**Descripción**  
Fertilizante completo formulado de acuerdo a los requerimientos nutricionales de cultivos de hortalizas, 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. Suministra en forma balanceada y equilibrada los nutrientes necesarios durante el establecimiento y la vida útil del cultivo, aumentando la producción.

- Beneficios**
- Proporciona nutrientes esenciales como nitrógeno, fósforo, potasio y elementos menores.
  - Mejora la estructura del suelo al aportar materia orgánica.
  - Mejor balance en la nutrición de la palma, que propicia mayor desarrollo radicular.
  - Mayor sanidad del cultivo, debido a menor incidencia de plagas y enfermedades.
  - Aumenta la cantidad de microorganismos benéficos del suelo.

**Aplicación**  
Hortalizas en general, aplicar 20 a 25 g/planta en corona a unos 5 a 7 cm del tallo y repetir la aplicación a los 20 a 25 días. Para solanáceas se inicia con 25 g a los 8 ddt (días después del trasplante), y se suben las dosis gradualmente hasta llegar a 50 g/planta cuando se inicia la floración. 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 015 - V2 - 2023/04/05

## Composición garantizada

Parámetros	Unidades
Nitrógeno Total(N)	4,6 %
Fósforo Total(P2O5)	8,2 %
Potasio Total (K2O)	12,0 %
Calcio Total (CaO)	10,0 %
Magnesio Total (MgO)	4,0 %
Azufre	2,7 %
Silicio (SiO2)	5,0 %
Zinc	0,3 %
Boro	0,25 %
Cobre	0,003 %
Carbono Orgánico	5,2 %
Micorrizas	5,0 %
pH al 10%	8,0
Conductividad Eléctrica(1:200)	0,02 ds/m
Humedad	12,0 %
Salmonella	Ausente en 25g
Enterobacterias totales	No detectadas
Contenido de metales pesados	< máx permitido

## EFICIENCIA EN NUTRICIÓN VEGETAL

