

# PERMAXION 31-8-8

Registro de productor ICA 4918 / Registro de venta ICA 10387



Fertilizante  
**ORGÁNICO**  
mineral



# Permaxion

31-8-8

**Tipo de producto**  
Fertilizante mineral orgánico

**Descripción**  
Fertilizante completo formulado de acuerdo a los requerimientos nutricionales de las gramíneas, 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 en cobertura y producción de biomasa.

Tiene un mayor contenido de Nitrógeno, para ser usado en cultivos que requieren alta producción de follaje, ya que el nitrógeno estimula la formación y crecimiento de hojas.

- Beneficios**
- Proporciona nutrientes esenciales como nitrógeno, fósforo, potasio y elementos menores.
  - Mejora la estructura del suelo al aportar materia orgánica.
  - Mayor aprovechamiento de los nutrientes aplicados a la pastura. Mejor macollamiento.
  - Mayor resistencia al acame y mayor vida útil de la pradera.
  - Mayor densidad nutricional del forraje; mayor producción de biomasa por unidad de área.
  - Mayor capacidad de carga.
  - Mayor sanidad de la plantación, debido a menor incidencia de plagas y enfermedades.
  - Aumenta la cantidad de microorganismos benéficos del suelo.

**Aplicación**  
Para mantenimiento de la pradera, se recomienda aplicar después de cada pastoreo, en dosis de 200 kg por hectárea. 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 017

## Composición garantizada

Parámetros	Unidades
Nitrógeno Total (N)	31,0 %
Nitrógeno Ureico (N)	28,0 %
Nitrógeno Amoniacal (N)	3,0 %
Fósforo Total (P2O5)	8,0 %
Potasio Total (K2O)	8,0 %
Carbono Orgánico	5,1 %
pH al 10%	8,1
Conductividad Eléctrica(1:200)	1,08 ds/m
Cenizas	67,4 %
Humedad	8,5 %
Salmonella	Ausente en 25g
Enterobacterias totales	No detectadas
Contenido de metales pesados	< máx permitido

## EFICIENCIA EN NUTRICIÓN VEGETAL

