

# MEZCLA ESPECIAL PERMAXION 29-4-4

Registro de productor ICA 4918



Fertilizante  
**ORGÁNICO**  
mineral



## Tipo de producto

Fertilizante mineral orgánico

## Descripción

Fertilizante completo formulado de acuerdo a los requerimientos nutricionales de cultivos en crecimiento y 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.

## Beneficios

- Proporciona nutrientes esenciales y elementos menores, mejorando la estructura del suelo al aportar materia orgánica.
- Mejor enraizamiento de la planta, mejorando su anclaje.
- Mayor sanidad del cultivo, debido a menor incidencia de plagas y enfermedades.
- Aumenta la cantidad de microorganismos benéficos del suelo.

## Aplicación

Para la aplicación del producto, es recomendable la prescripción de un ingeniero agrónomo, con base en análisis de suelos o de tejido foliar.

## POTENCIALES EFECTOS SOBRE LA SALUD

Piel: El contacto prolongado con la piel puede causar irritación.

Ojos: Puede causar irritación luego del contacto.

Ingestión: La ingestión en pequeñas cantidades no causa problemas.

Inhalación: La inhalación en altas concentraciones de polvo puede causar irritación en la nariz y en las vías respiratorias superiores.

Para la aplicación y manejo normal del producto se recomienda la utilización de elementos de protección como:

Ojos: Gafas de seguridad

Inhalación: Mascarillas para material particulado

Vestimenta: apropiada y camisa de manga larga

Se recomienda aplicar el producto en horas de la tarde o en la mañana donde la intensidad del viento sea baja, no aplicar el producto en contra del viento.

## 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%.

## Materias primas

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Orgánico Granulado | <input type="checkbox"/> Sulfato de Amonio    | <input type="checkbox"/> Sulfato de Cobre      |
| <input type="checkbox"/> Núcleo Permaxion              | <input type="checkbox"/> Nitrasam             | <input type="checkbox"/> Ulexita               |
| <input type="checkbox"/> Roca Fosfórica                | <input type="checkbox"/> Cloruro de Potasio   | <input type="checkbox"/> Borax decahidratado   |
| <input checked="" type="checkbox"/> DAP                | <input type="checkbox"/> Yeso                 | <input type="checkbox"/> Borax pentahidratado  |
| <input checked="" type="checkbox"/> KCl                | <input type="checkbox"/> Cal Dolomita         | <input checked="" type="checkbox"/> Azufre     |
| <input type="checkbox"/> MAP                           | <input type="checkbox"/> Sulfato de Magnesio  | <input type="checkbox"/> Sulfato de Manganeseo |
| <input type="checkbox"/> Superfosfato triple           | <input type="checkbox"/> Silicato de Magnesio | <input type="checkbox"/> Sulfato de Hierro     |
| <input checked="" type="checkbox"/> Urea               | <input type="checkbox"/> Sulfato de Zinc      | <input type="checkbox"/> Oxido de Magnesio     |

FTP 077

## Composición garantizada

Parámetros	Unidades
Nitrógeno Total(N)	29 %
Nitrógeno Ureico (N)	
Nitrógeno Amoniacal (N)	
Fósforo Total(P2O5)	4 %
Potasio Total (K2O)	4 %
Calcio Total (CaO)	
Magnesio Total (MgO)	
Manganeso	
Azufre	1,5 %
Silicio (SiO2)	
Zinc	
Boro	
Carbono Orgánico	2,55 %
pH al 10%	
Conductividad Eléctrica(1:200)	
Humedad	
Salmonella	Ausente en 25g
Enterobacterias totales	No detectadas
Contenido de metales pesados	< máx permitido

## EFICIENCIA EN NUTRICIÓN VEGETAL

