



# FICHA TÉCNICA DE FERTILIZANTE



Presentación comercial: Sacos de polipropileno de 50 kg

## GENERALIDADES

**MURIATO DE POTASIO** es un fertilizante granulado a base de Potasio, recomendado para corregir deficiencias o desbalances de este elemento en el suelo y/o reponer extracciones del mismo por parte de los cultivos, fundamental para obtener un buen peso y llenado en frutos u órganos cosechables de los vegetales.

El **Potasio** interviene en la apertura y cierre de las estomas en la planta, permitiendo un equilibrio hídrico en el interior, regulando de manera eficiente procesos fisiológicos como la transpiración, además el cultivo se torna menos vulnerable al ataque de enfermedades.

## PROPIEDADES FÍSICAS

Estado físico	: Sólido
Color	: Gránulos rojos.
Granulometría	: entre 2 – 4 mm

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

Nombre Químico	: Cloruro de Potasio
Fórmula Química	: ClK

Nitrógeno Total (N)	: 0%
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	: 0%
Potasio (K <sub>2</sub> O)	: 60.0%

## RECOMENDACIONES Y APLICACIÓN

- Se recomienda para cultivos como banano, arroz, maíz, caña de azúcar, palma, piña, cacao, hortalizas, etc., con restricciones de aplicación en suelos de tendencia alcalina por su contenido de cloro (KCl) y en cultivos sensibles a este elemento (Cl) como el tabaco.
- Puede ser mezclado con otros fertilizantes granulados al momento de la aplicación.
- La dosis varía de acuerdo al cultivo, suelo y/o recomendaciones de un técnico.