

## CLORURO DE POTASIO (KCI)

FERTILIZANTE INORGÁNICO SÓLIDO GRANULADO USO AGRÍCOLA

Nombre Químico: Cloruro de Potasio,

Muriato de Potasio

Fórmula Química: KCl Fórmula N-P-K: 0-60-0

Nombre Comercial: Cloruro de Potasio

Presentación: Granulado

### Generalidades .....

Es la fuente de potasio más empleada a nivel mundial por su alta concentración de nutriente (60%) y por su bajo costo. Es un producto de origen natural extraído de minas, purificado y granulado.

Es utilizado principalmente para la producción de fórmulas fertilizantes mezcladas en las que tiene un excelente comportamiento tanto en compatibilidad química con la mayoría de fertilizantes como por su presentación granular. Puede emplearse en aplicaciones directas al suelo en casos de elevada deficiencia de este nutrimento.



### Características agronómicas.....

El potasio es esencial en la fotosíntesis de los vegetales, por lo que su adición al suelo genera un mejor desarrollo de la planta, promueve el incremento de la masa vegetal producida y mejora la calidad del fruto obtenido.

El potasio está muy ligado a los procesos de generación de energía de la planta, durante su desarrollo mediante la síntesis de proteínas, en las fases de floración y producción siendo vital para el proceso de carga de frutos y llenado de grano.

Adicionalmente confiere a la planta una mayor resistencia al ataque de enfermedades y brinda mayor vigor ante condiciones de sequía predisponiendo a la planta a menores pérdidas de humedad.

# Transporte, almacenamiento y manejo ......

- Envasado o a granel transportar en tráilers o camiones con cajas limpias y sin picos salientes.
- Almacenar a granel o envasado en sitios techados, secos y bien ventilados.
- En sacos o bultos, no estibar directo al piso ni a más de 6 metros de altura.



#### AGROGEN, S.A. DE C.V.

Oficinas Planta

Bosque de Duraznos No. 65-902 Carretera a Tlacote El Bajo Km. 5.5 C.P. 11700 México, D.F. Col. Bosques C.P. 76000 Querétaro, Qro. de las Lomas Tel. 01 (55) 52-46-44-00 Conmutador: 01 (442) 238 0000 Fax: 01 (55) 55-96-82-76 Lada sin costo 01 (800) 111 0038

contacto\_ventas@agrogen.com.mx www.agrogen.com.mx asistencia\_tecnica@agrogen.com.mx