



TOMCOMPANY

**FICHA TÉCNICA
KCL GRANULAR
00-00-60**

**CÓDIGO
TOM-04**

**FECHA DE REVISIÓN
2016-Noviembre**

DESCRIPCIÓN

Nombre Químico: Cloruro de Potasio Granular

Es un fertilizante inorgánico de origen mineral, obtenido del minado de la Silvita, constituye una fuente muy concentrada de potasio. El cloruro de potasio es separado del cloruro de sodio y otros minerales a través de un proceso de flotación selectiva.

Es el fertilizante potásico más empleado, no reacciona con ningún compuesto. Se aplica a todo tipo de suelo y cultivos.

FORMULACIÓN

N 00%; P 00%; K 60%

ESPECIFICACIONES

DETERMINACIÓN	ESPECIFICACIÓN
Potasio (K ₂ O)	60.0%
Cloruro (Cl)	46.7
Cloruro de potasio (KCl)	95.1%
Presentación Física	Sólido granulado rojo
Tamaño gránulos	2 – 4 mm
pH	5.4-10

PRESENTACIONES Y EMBALAJE

A granel.

Sacos de polipropileno, laminados o con lyner, en presentaciones de 25, 50 y 1000 kg.

Entarimados, emplayados y flejados, a petición del cliente.

Diferencias en pesos +- 1%.

TRASPORTE MANEJO Y ALMACENAMIENTO

A granel, transportar en tolvas de gran capacidad; envasado, transportar en trailers o camiones con cajas limpias y sin picos salientes.

Manipulación, lave todo el lugar luego de la manipulación, no lo ingiera, no lo inhale, evite el contacto con los ojos y la ropa.

Almacene en un lugar fresco, bien ventilado y seco, protegerlo del calor y frío excesivo, así como del contacto de la humedad. Estíbese a no más de seis metros de altura.

 TOMCOMPANY	FICHA TÉCNICA KCL GRANULAR 00-00-60	CÓDIGO TOM-04
		FECHA DE REVISIÓN 2016-Noviembre

USOS Y RECOMENDACIONES

Es usado ampliamente para cultivos exigentes de potasio. Es una fuente económica y eficiente en suelos sin problemas de salinidad y con bajo contenido de cloruros.

Excelente para fertilizar cítricos.

El efecto del potasio es ampliamente conocido debido a que reduce la susceptibilidad de las plantas a enfermedades.

Puede utilizarse en combinación con otros fertilizantes. Es un elemento común en la preparación de fertilizantes formulados sólidos y líquidos.

No requiere de precauciones especiales para su manejo y almacenamiento, sin embargo deben seguirse las buenas prácticas de manejo, evitando principalmente el contacto con la humedad.

Uso no agrícola el KCl se utiliza en medicina, en caso de diarrea, vómitos y en el postquirúrgico del aparato digestivo, en aplicaciones científicas, procesamiento de alimentos y en ejecuciones judiciales a través de inyección letal.

NOTA: La información contenida en el presente documento es correcta y se proporciona al lector de buena fe, su contenido está plasmado de acuerdo al conocimiento que se tiene del producto al momento de realizarse ésta publicación, sin embargo TOMCOMPANY SA DE CV, no adquiere responsabilidad alguna en caso de esta información fuera defectuosa o incompleta. El empleo adecuado de cualquier material es responsabilidad del usuario.