

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO****Qui-Man**

<b>1.1. Nombre comercial</b>	QUIMAN
<b>1.2. Registro de venta ICA N°</b>	9404
<b>1.3. Nombre común</b>	FERTILIZANTE PARA APLICACIÓN AL SUELO
<b>1.4. Tipo de formulación</b>	GRANULADO

**1.5. Composición Garantizada**

Potasio Soluble en Agua (K <sub>2</sub> O)	3.00 %
Azufre Total (S)	9.60 %
Boro (B)	1.00 %
Cobre (Cu)	0.40 %
Hierro (Fe)	5.00 %
Manganeso (Mn)	8.00 %
Zinc (Zn)	4.50 %

**2. MODO DE ACCIÓN**

Fertilizante granulado para aplicación edáfica altamente concentrado en Manganeso y balanceado en Boro, Cobre, Hierro y Zinc para los cultivos.

**2.1. Recomendaciones de uso y manejo:** Este fertilizante puede aplicarse en forma individual o en mezcla con otros fertilizantes (NPK). La siguiente recomendación es sugerida de acuerdo a la investigación de los productos por parte de QUIMIFER S.A.S, pero puede variar basados en análisis de suelos y/o foliar, y la experiencia del asistente técnico local. Consulte nuestro asesor técnico de su zona.

DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
20 - 50 Kg/ha	Dependiendo de la extracción y etapa fenológica del cultivo, teniendo en cuenta los contenidos foliares y/o edáfico.

**COMPATIBILIDAD:** QUIMIFER QUIMAN, puede ser aplicado en forma individual o en mezcla con otros fertilizantes (NPK) de uso común en las rondas de fertilización del cultivo.

### 3. IMPORTANCIA Y BENEFICIO DEL PRODUCTO

QUIMIFER QUIMAN es un fertilizante altamente concentrado en Mn y balanceado en B, Cu, Fe y Zn, que suple y corrige eficientemente el requerimiento de estos nutrientes en los cultivos.

El suministro balanceado de Cu, Fe, Mn y Zn que aporta QUIMIFER QUIMAN a los cultivos, estimula el proceso de fotosíntesis al promover la síntesis de clorofilas esenciales en la fijación de CO<sub>2</sub>, como precursor de biomasa y al complementarse con el efecto que tiene el B en el crecimiento vegetal, le permite a la planta expresar su mayor potencial genético - productivo.

El balance y la concentración de Zn que ofrece QUIMIFER QUIMAN al cultivo, promueve la producción de reguladores de crecimiento esenciales en los procesos de división y elongación celular, asegurando el crecimiento vigoroso de la planta.

QUIMIFER QUIMAN por su composición y balance con S representa un fertilizante ideal para cultivos establecidos en suelos de reacción alcalina o como consecuencia de una reacción extremadamente ácida se les haya incorporado altas cantidades de cal.

QUIMIFER QUIMAN, puede ser aplicado en forma individual o en mezcla con fertilizantes simples o compuestos (NPK), al ser formulado con materias primas altamente disponibles y unificadas en forma de complejo granulado, facilitan el aporte homogéneo y conjunto de los elementos mejorando la eficiencia y disponibilidad de los nutrientes en función del tiempo; evitando pérdidas por lavado, segregación o por procesos de fijación.