

FICHA TECNICA

SULFATO DE COBRE

ESPECIFICACIONES	
Sulfato de cobre	Pentahidratado
Cobre	> 25 %
Pureza	> 99%
pH	3.5 – 4.5 (al 5 % en agua)
Color	azul
Densidad	2.284
Presentación	Cristales malla $\leq \frac{1}{4}$ " Cristales malla < 0.8 mm c/s anticaking. Cristales malla < 0.4 mm c/s anticaking. Otras granulometrías solicitadas por el cliente.

Las aplicaciones de este producto son amplias, siendo las principales: agricultura, zootecnia, industria química, textil, metalúrgica.

- Pesticida agrícola, producción de fungicida cúprico.
- Corrección de deficiencia de cobre en suelos.
- Nutriente de plantas.
- Control de algas en estanques, reservorios y piscinas.
- Complemento nutritivo en alimentación de animales de granja.
- Estimulante de crecimiento para el engorde de porcinos y pollos de granja.
- Desinfectante y preventivo de bacterias en animales de granja.
- Tratamiento químico de aguas
- Antiséptico y germicida en infecciones por hongos.
- Micronutriente mineral y catalizador cúprico en la producción de productos farmacéuticos.
- En solución para baños galvánicos.
- En la producción de colorantes y pigmentos.
- En la producción de preservantes de madera.
- En la producción de vidrios y espejos.
- En la minería (flotación de plomo, zinc y cobre).
- En la producción de circuitos impresos de cobre.