

SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO

Formula química:	$\text{CuSO}_4 \cdot 5 \text{H}_2\text{O}$
Peso molecular:	249.7 g/mol
Sinónimos:	Sulfato cúprico Vitriolo azul Piedra azul
Procedencia:	Nacional
Vigencia:	3 años
Presentación:	Sacos de 25 Kg



PARÁMETROS	UNIDADES	MÉTODO
APARIENCIA	---	MICRO CRISTALES AZULES CLARO
$\text{CuSO}_4 \cdot 5 \text{H}_2\text{O}$	%	98.0 Min.
CUBRE (Zn)	%	25.0 ± 0.15
pH (en solución 5%)	---	2.0 Min.
SOLUBILIDAD EN AGUA	g/l	317 (20°C)
DENSIDAD	g/cm ³	2.2

INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en esta ficha, son tomados de fuentes confiables y representan la mejor información conocida actualmente sobre la materia, este documento y la Hoja de Seguridad (MSDS) deben utilizarse solo como guía para uso y manipulación del producto con la precaución adecuada, CUBA SPA no asume responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que resulten del uso inapropiado del producto y/o de un uso distinto para el que fue concebida. El usuario debe hacer sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información consignada en la presente ficha según sus propósitos particulares.

USOS

El sulfato de cobre pentahidratado es un producto elaborado para uso principal como fungicida para la agricultura y la ganadería, uso en aplicaciones mineras en flotación de minerales de zinc y en tratamiento de aguas, desinfección y otros.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en el envase original bien cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Conservar en envase original.