

Ficha Técnica

- ▶ **Nombre del Producto:** Azufre.
- ▶ **Nombre Químico:** Azufre. Piedra inflamable, azufre rómbico o azufre alfa
- ▶ **Fórmula Química:** S
- ▶ **Aspecto:** Sólido cristalino amarillo claro en forma de lascas pequeñas.
- ▶ **Presentación:** A granel, en bolsas por 25kg en pallet o en bolsones por 700kg.
- ▶ **Identificación del producto en el Programa:** "Control de Productos Fabricados"
- ▶ **Código:** S06042009

ESPECIFICACIONES			
Parámetro	Unidad	Mínimo	Máximo
Pureza	%	98.00	99.96
Residuo de 1° Combustión	%	-	1.50
Tiempo de 1° Combustión	Minutos	-	25.00
Residuo de 2° Combustión	%	-	1.00
Cenizas	%	-	0.50
Materias Bituminosas	%	-	0.10
Color	Amarillo Claro		
Aspecto	Sólidos en escamas o <i>granulado</i> , libre de impurezas visibles		



Usos del Producto:

Se emplea fundamentalmente en la fabricación de sus compuestos, tales como el dióxido de azufre, el ácido sulfúrico, los sulfitos y los sulfatos.

▶ **Industria del caucho:** Se utiliza para hacer caucho vulcanizado.

▶ **Industria:** Se utiliza para fabricar pólvora negra.

▶ **Industria agrícola:** Se usa en todas sus especialidades tales como: mojable, micronizado, aditivos especiales, corrector de suelos alcalinos. Se suele utilizar como fungicida y en la manufactura de fosfatos fertilizantes.

▶ **Industria fotográfica:** Se utiliza como fijador, ya que disuelve el bromuro de plata; y el sulfato de magnesio.

▶ **Industria Médica:** Se utiliza actualmente para el acné, la dermatitis seborreica, la rosácea, la escabiosis y la pitiriasis versicolor.

Así pues el azufre mantiene su puesto en el manejo del acné pustuloso. No es comedolítico, y su eficacia se atribuye generalmente a la queratolisis que ocasiona.

Juan Messina S.A. - Industrias Químicas
Sarmiento 451 - Villa Nueva - Guaymallén
Mendoza - Arg. / info@juanmessina.com.ar

Tel/Fax: +54 261 4450909
www.juanmessina.com.ar