Fertilizantes y azufre

Azufre en terrones

Azufre elemental para procesos industriales

En terrones



Ilustración del material

Características técnicas

El azufre en terrones consiste en trozos irregulares de azufre elemental solidificado. El tamaño máximo y los finos dependen de la trituración y los trasiegos.

Propiedad	Valor de referencia	Método o fuente
Componente principal	**S**	The Sulphur Institute
Denominación	**CAS 7704-34-9**	The Sulphur Institute
S · 9995	**≥ 99,95 %**	ГОСТ 127.1-93
Cenizas · 9995	**≤ 0,03 %**	ГОСТ 127.1-93
Materia orgánica · 9995	**≤ 0,03 %**	ГОСТ 127.1-93
H_2SO_4 · 9995	**≤ 0,003 %**	ГОСТ 127.1-93

Se presenta el grado 9995 de GOST 127.1-93. Azufre, cenizas, materia orgánica y acidez expresada como H_2SO_4 se declaran en base seca. El tamaño de los terrones y la humedad se especifican aparte.



Aplicaciones

Para plantas con trituración o fusión. La tolva y el sistema de preparación determinan el tamaño máximo admisible.



Embalaje y recepción

Habitualmente a granel con tamaño máximo acordado. En sacos grandes se cotejan el tamaño de los trozos, la resistencia del envase y la descarga.

Para la recepción, compruebe la especificación acordada y el certificado de análisis (COA) del lote entregado.