



DESCRIPCIÓN

Los productos Sulfex están formados por una serie de materiales no tóxicos basados en bisulfuro de hierro de origen natural y pirita de hierro puro (FeS^2).

Las materias primas utilizadas son seleccionadas, añadidas y procesadas de tal manera que se obtengan altas cargas de rendimiento de valor activo.

Sulfex se descompone a temperaturas alrededor de $500^{\circ}C$ y tiene una gravedad específica de alrededor de $4,8 g/cm^3$.

APLICACIONES

Sulfex es bien conocido por ser utilizado en todos los productos encolados con resina, como la rueda de rectificado y las pastillas de freno, así como de mejorar la resistencia mecánica y la conductividad térmica de las características del producto final de los productos que contienen azufre en forma de sulfuro, previene la formación de óxidos metálicos sobre la superficie del material.

COMPOSICIÓN QUÍMICA TÍPICA

	SULFEX ROSSO	SULFEX 810	SULFEX BLU	SULFEX GIALLO	SULFEX HPW	SULFEX S41
Fe	mín. 42%	$44\% \pm 2$	mín. 35%	mín. 42%	mín. 42%	mín. 30%
S	mín. 48%	$50\% \pm 2$	mín. 45%	mín. 48%	mín. 48%	mín. 50%

PROPIEDADES FÍSICAS

	SULFEX ROSSO	SULFEX 810	SULFEX BLU	SULFEX GIALLO	SULFEX HPW	SULFEX S41
Densidad Aparente:	$1.4 \div 1.8 g/cm^3$	-	mín. $1.8\% g/cm^3$	$1.8 \div 2.2 g/cm^3$	$1.4 \div 1.8 g/cm^3$	-
pH:	$4.7 \div 7.0$	-	$4.7 \div 7.0$	$4.7 \div 7.0$	$4.0 \div 7.0$	-
Pérdida de Peso:	máx. 0.4%	-	máx. 0.5%	máx. 0.5%	máx. 0.45%	-
Humedad:	-	2	-	-	-	máx. 2

OTROS PRODUCTOS:

ÓXIDO DE ALUMINIO • CARBURO DE SILICIO • PERLA DE VIDRIO • GRANATE • ÁCIDO OXÁLICO • ALAMBRE CORTADO
 ALÚMINAS CALCINADAS • ÓXIDO DE CERIO • BLASTITE • GRANALLA DE ACERO • CARBURO DE BORO • FIELTROS DE LANA

DESCRIPCIÓN / TAMAÑO

- Sulfex Rosso (*Sulfex Red*)
- Sulfex 810
- Sulfex Blu (*Sulfex Blue*)
- Sulfex Giallo (*Sulfex Yellow*)
- Sulfex Rosso HPW (*HPW Red Sulfex*)
- Sulfex S41

ESPECIFICACIONES/NORMAS

Las del proveedor.

PRESENTACIÓN

- Sacos 25 Kgs.
- Superbag 1 MT. y 1.5 MT.