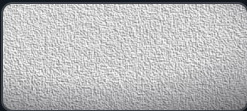




Sulfato de Sodio



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El papel industrial más grande del sulfato de sodio está en la fabricación de vidrio, donde actúa como agente afinante — ayudando a eliminar burbujas de gas atrapadas en el fundido y bajando la temperatura a la que la sílice se vuelve trabajable. También sirve como relleno y auxiliar de proceso en detergentes en polvo y como químico de reposición en el pulpeo kraft.

ESPECIFICACIONES TÍPICAS

PROPIEDAD	VALOR	BASE
Fórmula química	Na ₂ SO ₄	Según norma
Pureza de Na ₂ SO ₄	99% mínimo típico	Típico
Apariencia	Polvo cristalino blanco	Típico
Humedad	0.5% máximo típico	Típico
Insolubles en agua	0.05% máximo típico	Típico
Densidad aparente	1,280 – 1,520 kg/m ³ típico	Típico

PRINCIPALES APLICACIONES INDUSTRIALES

- Fabricación de Vidrio**
Agente afinante que elimina burbujas de gas del vidrio fundido y reduce la temperatura de fusión, mejorando la eficiencia del horno y la claridad del producto.
- Detergentes**
Relleno y auxiliar de fluidez en formulaciones de detergente en polvo, aportando volumen y controlando la densidad sin afectar el desempeño de limpieza.
- Pulpa y Papel**
Químico de reposición en el proceso de pulpeo kraft, reponiendo el azufre perdido durante la recuperación química.

PRESENTACIÓN Y DISPONIBILIDAD

- Sacos de 50 lb

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Bajo riesgo. Almacenar en seco y sellado — el sulfato de sodio anhidro absorbe humedad del aire con facilidad. Evitar la inhalación de polvo.

La Hoja de Datos de Seguridad (HDS) de este producto está disponible a solicitud y debe revisarse antes de su manejo.

PEDIDOS Y SOPORTE TÉCNICO

EE.UU. (210) 394-7133 idavila@mixminerals.com	MÉXICO (878) 119-0960 jmartinez@mixminerals.com	MIX MINERALS Eagle Pass, Texas 78852 www.mixminerals.com
--	--	---

AVISO IMPORTANTE

La información de esta ficha técnica se proporciona de buena fe y se considera exacta a la fecha de emisión. Los valores marcados como "Típico" representan normas comerciales y no constituyen una especificación; rige el certificado de análisis de su embarque específico. Los valores marcados como "Según norma" son requisitos de la norma citada. Mix Minerals no otorga garantía, expresa o implícita, respecto a la idoneidad para cualquier aplicación particular. El usuario es responsable de determinar la idoneidad y el manejo seguro conforme a la Hoja de Datos de Seguridad aplicable.