

	PROMIQUEx S.A de C.V	FICHA TÉCNICA SULFATO DE ALUMINIO	Emisión: 01/02/2025
			Revisión: 01/02/2025
			Elaboro: AJHP
			Área: OPERACION

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

NOMBRE QUIMICO: SULFATO DE ALUMINIO

- APARIENCIA:**

El sulfato de aluminio anhidro es un sólido cristalino blanco.

- USO:**

Se utiliza en la fabricación de papel, en espumas contra incendios y en el tratamiento de aguas residuales.

- ALMACENAMIENTO**

Almacenar separado de bases y oxidantes fuertes. Seco. Almacenar en un área sin desagüe o acceso a alcantarillado. Provisión para contener efluentes de extinción de incendios.

Evite la generación de polvo. Evite el contacto con los ojos, piel y ropa. Mantenga el contenedor cerrado. Utilice herramientas apropiadas al abrir los contenedores.

DETERMINACION	ESPECIFICACION	U. MEDIDA
APARARIENCIA	- POLVO	%
	- BLANCO	
ALUMINA (Al ₂ O ₃)	- 17.00 MÍN.	%
SULFATOS (SO ₄)	45.52 MÍN.	
INSOLUBLES	1.00 MÁX.	
ALUMINA LIBRE	0.50 MÁX.	
pH AL 1%	2.80 MÍN.	
HIERRO (Fe ₂ O ₃)	100.00 MÁX.	
APARARIENCIA	17.00 MÍN.	
ALUMINA (Al ₂ O ₃)	45.52 MÍN.	
pH AL 1%	1.00 MÁX.	
HIERRO (Fe ₂ O ₃)	0.50 MÁX.	

LA PRESENTE FICHA TÉCNICA ES COPIA FIEL EMITIDO POR EL FABRICANTE

Nombre del Documento: FICHA TÉCNICA	Código: R-OPE-REC-01,2C	Realizó: AJHP	Revisó: JEDA	Autorizó: VMAB
Documento Controlado, cualquier copia o impresión no autorizada es considerada COPIA NO CONTROLADA		Fecha de Revisión: 01/02/2025		No. Revisión: 02