

FICHA TECNICA

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Nombre Del Producto: Sulfato De Aluminio Granulado Libre de Hierro

Definición: Es una sal de fórmula $Al_2(SO_4)_3$, es sólido y blanco (en el caso del sulfato de aluminio tipo A, con un contenido de hierro inferior 0.5%)

Origen: Nacional

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedades Especificas	Especificaciones	Métodos De Análisis
% Materia Activa	17.0 mín	No aplica
% Al_2O_3 (Oxido de Aluminio)	17.0 mín	ANSI/AWWA B 403-09
% Fe_2O_3 (Oxido Ferrico)	0.75 máx	ANSI/AWWA B 403-09
% Insolubles en Agua	0.50 máx	ANSI/AWWA B 403-09
% H_2O	No Especifica	Interno
% Al_2O_3 (Libre) (Basicidad)	No Especifica	ANSI/AWWA B 403-09
Ph (Solución al 1%)	No Especifica	Interno

APLICACIONES

1. Papel: Ajuste de pH, encolado (brea o cera) y ajuste de retención (fino, carga, pigmentos, etc.) además de servir en el tratamiento de sus efluentes.
2. Tratamiento de aguas: Eliminación del fósforo en las plantas de tratamiento de agua residual, tanto municipal e industrial y clarifica el agua al precipitar los sólidos suspendidos.

+58 241 8321517/ +58 412 765 2493

ventas@noumatrading.com.ve

www.noumatrading.com.ve

Zona Industrial Municipal Norte Avda. este oeste

Galpón 67-200, Valencia- Edo. Carabobo



Permite clarificar el agua potable ya que es un coagulante y por ello sedimenta los sólidos en suspensión, los cuales por su tamaño requerirán un tiempo muy largo para sedimentar.

3. Industria química: Se emplea en producción de otras sales de aluminio y se emplea en la producción de jabones de aluminio y grasas para usos industriales
4. Industria petrolera: Manufactura de catalizadores sintéticos.
5. Cuidado Personal: Como astringente en la preparación de cosmético.

PRESENTACION



+58 241 8321517/ +58 412 765 2493

ventas@noumatrading.com.ve

www.noumatrading.com.ve

Zona Industrial Municipal Norte Avda. este oeste
Galpón 67-200, Valencia- Edo. Carabobo

