

## SULFATO DE ALUMINIO

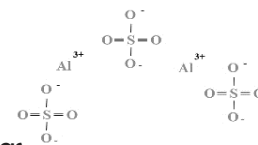
## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Nombre Comercial: Sulfato de Aluminio Libre de Hierro

Fórmula Química:  $Al_2(SO_4)_3$

País Origen: Venezuela

Es un sal inorgánica utilizada como coagulante/floculante en el tratamiento de aguas residuales y para el consumo humano.



Estructura Molecular

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

Especificaciones	Parametros
Apariencia	Sólido Granulado Blanco
% $Al_2O_3$	17.0 Mín.
% $Fe_2O_3$	0.2 Máx.
% Insoluble	0.5 Máx.
% $H_2O$	43 Máx.
% Basicidad ( $Al_2O_3$ )	<0.60
% Pasante Tamiz 4,76 mm	100%
% Pasante Tamiz 2,00 mm	>80%

## APLICACIONES

- |   |                        |
|---|------------------------|
| 1) Tratamiento de Aguas residuales y para consumo | 3) Industria Papel     |
| 2) Clarificación de piscinas                      | 4) Industria Petrolera |

## DOSIFICACION

Es un sal fácilmente soluble en agua, pueden prepararse en soluciones on concentraciones de sulfato solido con concentraciones de sulfato sólido hasta de 55%.

Para el tratmiento de agua se sugiere que la concentración no sea superior a 5% de sulfato de aluminio sólido, con el fin de lograr una buena velocidad de disolución. El tiempo de residencia en el tanque donde se disuelve el material no debe ser inferior a 2,5 min. La dosis máxima es de 150 mg/L y el aluminio residual en el agua potable no debe exceder 0,2 mg/L.

## PRESENTACION

Sacos de 25 Kg / 50 Kg.



Nouma Trading & Logistics, C.A R.I.F. J-40789367-0

Av. Prolongacion Henry Ford. Urb. Industrial las Caraquitas. Local F1-B los Guayos, Estado Carabobo, Venezuela.

Nouma Trading & Logistics, LLC

8101 NW 68 ST Miami FL, 33166 USA



+58 241 4174861 Cel. +58 412 7652493



[ventas@noumatrading.com.ve](mailto:ventas@noumatrading.com.ve)



[www.noumatrading.com.ve](http://www.noumatrading.com.ve)



[noumatrading noumatrading](https://www.instagram.com/noumatrading)



[Nouma.logistics@gmail.com](mailto:Nouma.logistics@gmail.com)