

## FICHA TÉCNICA

**NOMBRE QUÍMICO:** POLICLORURO DE ALUMINIO  
**NOMBRE COMERCIAL:** POLICLORURO DE ALUMINIO SÓLIDO  
**FORMULA:**  $(Al_2(OH)_nCl_{3-n})_m$   
**PESO MOLECULAR:** NO APLICA  
**DESCRIPCIÓN:** Sólido de color amarillento, olor característico, soluble totalmente en agua higroscópico

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO	UNIDAD DE MEDIDA	Especificaciones	
		Mínimo	Máximo
Contenido de Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	29	****
Basicidad	%	40	90
Material Insoluble	%		0.3
Arsénico (As)	%		0.0002
Plomo (Pb)	%		0.001
Mercurio (Hg)	%		0.00001
Cromo +6	%		0.0005
Hierro (Fe)	%		0.2
Valor de pH	1 % EN SOLUCIÓN	3.5	5.0

### USO Y APLICACIONES

Tratamiento de agua potable.  
 Tratamiento de efluentes municipales e industriales

### PRESENTACION

- Sacos en presentación de 25 Kg.
- Este producto es corrosivo con los metales.  
 Miscible en agua en cualquier proporción

### TIEMPO VIDA UTIL

(1) Un año desde su fabricación.

### NOTA:

Los datos contenidos en boletín tienen por objeto orientar y dar servicio.  
 Sin embargo y debido a sus múltiples usos la garantía de nuestro producto está sujeta al manejo posterior por parte de los usuarios.

**Para mayor información contactar a nuestro Departamento de Ventas.**