

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>HIDROXICLORURO DE ALUMINIO</b>																								
<b>DESCRIPCIÓN FÍSICA</b>	Sal de alta basicidad, denominado comúnmente como PAC																								
<b>INGREDIENTE PRINCIPAL</b>	Alúmina																								
<b>ESPECIFICACIONES DE CONTROL</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Características</th> <th rowspan="2">Unidades</th> <th colspan="2">Especificación</th> </tr> <tr> <th>Min</th> <th>Max</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alúmina</td> <td>%</td> <td>18</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td>Unidades de pH</td> <td>2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Densidad</td> <td>g/ml</td> <td>1,3</td> <td>1,4</td> </tr> <tr> <td>Basicidad</td> <td>-</td> <td>65</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table>			Características	Unidades	Especificación		Min	Max	Alúmina	%	18	24	pH	Unidades de pH	2	-	Densidad	g/ml	1,3	1,4	Basicidad	-	65	80
	Características	Unidades	Especificación																						
			Min	Max																					
	Alúmina	%	18	24																					
	pH	Unidades de pH	2	-																					
Densidad	g/ml	1,3	1,4																						
Basicidad	-	65	80																						
<b>PRESENTACIÓN Y EMPAQUE</b>	El hidroxiclорuro de aluminio se vende a granel en tambores plásticos o en canecas plásticas, en presentaciones de 250 kg y 25 kg																								
<b>LEGISLACIÓN APLICABLE</b>	No aplica																								
<b>USOS E INSTRUCCIONES</b>	Entre los principales usos se encuentran: tratamiento de aguas potable y residual, industria de papel, síntesis química y laboratorio																								
<b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO</b>	Almacenar el producto en lugar fresco, seco y a temperatura ambiente. Mantener el recipiente que lo contiene bien cerrado y rotulado, conservar alejado de materiales incompatibles																								
<b>MANEJO Y TRANSPORTE</b>	Toda operación que involucre la manipulación de hidroxiclорuro de aluminio debe realizarse en ambientes bien ventilados, el personal que realice esta manipulación debe tener todos los equipos de protección adecuados.																								
	Para el manejo y transporte es importante tener en cuenta, que el hidroxiclорuro de aluminio puede reaccionar con agentes oxidantes y productos que desprenden gases o reaccionan en medio ácido, además puede ser corrosivo para los metales.																								
<b>PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES</b>	El hidroxiclорuro de aluminio es una sustancia corrosiva para los metales, por contacto ocular puede producir lesiones graves.																								
	<p>Se recomienda leer la Hoja de Seguridad y el brochure del producto</p> <p><b>NOTA:</b> El uso final del producto es de responsabilidad absoluta y aceptada por el cliente. La información se ha consignado a título ilustrativo y no substituye las patentes o licencias sobre el uso del producto</p>																								

**Línea única de emergencia: 123 (24 horas)**  
**Gruquim SAS**  
**Teléfono: 3019555158 - 3019555164 (horario**  
**de oficina)**  
**Calle 2 #18 – 93 Parque Industrial San Jorge, Bodega 29, Manzana T2.**  
**Mosquera – Cundinamarca**