

## FICHA TECNICA

---

Producto: Sulfato de Aluminio Base Hidrato Sólido

Especificaciones:

| Característica                                                                      | Unidad | Contenido     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|
| Oxido de aluminio – $Al_2O_3$                                                       | g/100g | Mínimo 16.0   |
| Oxido Férrico – $Fe_2O_3$                                                           | g/100g | Máximo 0.05   |
| Residuo Insoluble en solución $H_2SO_4$                                             | g/100g | Máximo 0.5    |
| Acidez libre, expresada como $H_2SO_4$                                              | g/100g | Máximo 0.1    |
| Alcalinidad libre, expresada como $Al_2O_3$                                         | g/100g | Máximo 0.5    |
| Oxido Ferroso – $FeO$ referido al $Al_2O_3$                                         | g/100g | Máximo 0.015  |
| Manganeso – $Mn$ referido al $Al_2O_3$                                              | g/100g | Máximo 0.07   |
| Arsénico – $As$ referido al $Al_2O_3$                                               | g/100g | Máximo 0.05   |
| Detergentes y sustancias que reaccionan con azul de metileno, referido al $Al_2O_3$ | g/100g | Máximo 0.007  |
| Mercurio – $Hg$ referido al $Al_2O_3$                                               | g/100g | Máximo 0.0006 |
| Cadmio – $Cd$ referido al $Al_2O_3$                                                 | g/100g | Máximo 0.004  |
| Plomo – $Pb$ referido al $Al_2O_3$                                                  | g/100g | Máximo 0.02   |
| Cromo – $Cr$ referido al $Al_2O_3$                                                  | g/100g | Máximo 0.02   |