

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

### 01 - Identificação do Produto

**Nome Químico:** Policloreto de alumínio

**Nome Comercial:** POLICLORETO DE ALUMINIO, 30%PO

**Sinônimo:** Polihidroxicloreto de alumínio, PAC

**Fórmula Molecular:**

**Peso Molecular:**

**Validade:**

**Código** 6137

**Data Revisão:** 10/06/2026 **Número Revisão:** 0

### 02 - Especificações

| Características                                 | Esp. Min. | Esp. Max        |
|-------------------------------------------------|-----------|-----------------|
| Aparência:                                      | -         | Sólido em pó    |
| Cor:                                            | Amarelo   | a laranja claro |
| Teor de Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (% m/m): | 28,0      | 32,0            |
| Basicidade (% m/m):                             | 40,0      | 50,0            |
| Cloretos (% m/m):                               | 32,0      | 38,0            |
| Densidade, 20 °C, (g/cm <sup>3</sup> ):         | 0,65      | 0,75            |

Responsável pela Transcrição: DÉBORA CORREIA COSTA    CRQ nº 073001973    Região: CRQ-BA