

Especificaciones Cloruro de Aluminio Hexahidratado



Producto:
Cloruro de Aluminio Hexahidratado
Formula: $\text{AlCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
IMO: No regulado **UN:** 3260

Calidad:
Técnico
Presentación: Sacos de 25 Kg
CAS: 7784 – 13 – 6

Ensayos

$\text{AlCl}_3 \cdot 6 \text{H}_2\text{O}$
Fierro (Fe)
Insolubles
Arsénico (As)
Metales pesados (Pb)
pH al 1% solución 20° C
Ensayo ($\text{AlCl}_3 \cdot 6 \text{H}_2\text{O}$)
Fierro (Fe)

Especificación

95.0 % min.
0.025 % máx.
0.10 % máx.
0.0005 % máx.
0.002 % máx.
2.5 – 4.5
95.0 % min.
0.025 % máx.

Propiedades Físicas

Descripción

Cristales finos ligeramente de color
amarillo.

Densidad

2.4 g/cm³

Punto de Fusión

100° C

Peso Molecular

241.43 g/g-mol

Solubilidad

Soluble en agua, alcohol, éter, glicerol.

Granulometría

Sin datos específicos

Envase

Saco de papel kraft 4 capas, una cara blanca, con
bolsa de polietileno calibre 400 al interior

Contenido

Con 25 kg. c/u