

Especificaciones Técnicas



9435 LUMINAGEL E3

Fórmula : $\text{Al}(\text{OH})_3$
Número de CAS : [21645-51-2]
Peso Molecular : 78.00 g/mol

Análisis Garantizado

Descripción	Mínimo	Máximo	Unidad
Aspecto	Gel coloidal viscoso y traslúcido blanco o casi blanco		
Solubilidad	Cumple el ensayo EP 7.0		
Identificación	Cumple el ensayo EP 7.0		
Título (como Al_2O_3)	1.80	2.20	%
pH	5.5	8.5	-
Amonio (NH_4)	-	50	ppm
Cloruro (Cl)	-	0.33	%
Nitrato (NO_3)	-	0.01	%
Sulfato (SO_4)	-	0.5	%
Arsénico (As)	-	1	ppm
Metales Pesados (como Pb)	-	20	ppm
Sedimentación (5mg Al/mL)	El sobrenadante debe ser menor a 5mL		
Hierro (Fe)	-	15	ppm
Poder de Adsorción	Cumple el ensayo EP 7.0		
Esterilidad	No se observa desarrollo		