



## FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

138-TDS-ESP-2025

ALUM (ALUMBRE POTASICO) (EUR. PH.)		
DESCRIPCIÓN DCI: ---		DESCRIPCIÓN DOE: ---
Nº CAS: 7784-24-9	Nº EC: 233-141-3	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: 474,39	FÓRMULA MOL.: AlK(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> ·12H <sub>2</sub> O	CÓDIGO ARTÍCULO: 138

## ENSAYOS

## ESPECIFICACIONES

Aspecto	Polvo granular o agregados cristalinos incoloros y transparentes
Solubilidad	Fácilmente soluble en agua, muy soluble en agua en ebullición, soluble en glicerol, prácticamente insoluble en etanol (96 %)
Identificación A	Conforme
Identificación B	Conforme
Identificación C	Conforme
Aspecto de la disolución	Clara e incolora
pH	3.0 - 3.5
Amonio	=< 0.2 %
Hierro	=< 100 ppm
Riqueza	99.0 - 100.5 %

## NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

## CONSERVACIÓN

Almacenar en un lugar fresco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

## OBSERVACIONES

El Alumbre Potásico está sujeto a lo dispuesto en la guía ICH Q3D "Elemental Impurities" y cumple con lo indicado en las guías EMA/CHMP/ICH/82260/2006 - ICH Q3C (R6) "Residual solvents".

El producto no es de origen animal y no se utiliza ningún producto animal en su producción, por lo que no presenta riesgo de BSE/TSE.

El producto no deriva de OMG. No se utiliza ningún organismo genéticamente modificado en su producción y ningún producto OMG entra en contacto con el producto durante ninguna etapa de producción.