



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

001184-TDS-ESP-2023

POTASIO CITRATO EP/USP		
DESCRIPCIÓN DCI: POTASSIUM CITRATE		DESCRIPCIÓN DOE: POTASIO CITRATO
Nº CAS: 6100-05-6	Nº EC: 212-755-5	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: 324.41	FÓRMULA MOL.: C ₆ H ₅ K ₃ O ₇ ·xH ₂ O	CÓDIGO ARTÍCULO: 001184

ENSAYOS

ESPECIFICACIONES

Aspecto	Polvo granular blanco o casi blanco, o cristales transparentes, higroscópico
Solubilidad	Muy soluble en agua, prácticamente insoluble en etanol (96 %)
Identificación A	Conforme
Identificación B	Conforme
Aspecto de la solución	Clara e incolora
Acidez o alcalinidad	=< 0.2 mL HCl o NaOH 0.1 M
Sustancias fácilmente carbonizales	No más intensamente coloreada que sol. ref. Y2 o GY2
Cloruros	=< 50 ppm
Oxalatos	=< 300 ppm
Sulfatos	=< 150 ppm
Sodio	=< 0.3 %
Agua	4.0 - 7.0 %
Riqueza	99.0 - 101.0 %

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

Excipiente alimentario.