



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

1485-TDS-ESP-2021

POTASIO SORBATO GRANULADO E 202 (EP)		
DESCRIPCIÓN DCI: POTASSIUM SORBATE		DESCRIPCIÓN DOE: POTASIO SORBATO
Nº CAS: 590-00-1	Nº EC: 611-771-3	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: 150.22	FÓRMULA MOL.: C ₆ H ₇ KO ₂	CÓDIGO ARTÍCULO: 1485

ENSAYOS

ESPECIFICACIONES

Aspecto	Polvo o gránulos blancos o casi blancos
Solubilidad	Muy soluble en agua, ligeramente soluble en etanol (96%)
Identificación B	Conforme
Identificación D	Conforme
Aspecto de la solución	Clara y no más intensamente coloreada que sol. ref. Y5
Acidez o alcalinidad	= < 0.25 mL de NaOH 0.1 M o HCl 0.1 M
Aldehidos	= < 0.15 % (como C ₂ H ₄ O)
Pérdida por desecación	= < 1.0 %
Riqueza	99.0 - 101.0 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 10.0

CONSERVACIÓN

Conservar en un lugar fresco y seco.

OBSERVACIONES

El Potasio Sorbato 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.