



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

011036-TDS-ESP-2021

POTASIO SORBATO RC		
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: 011036

ENSAYOS

Aspecto
Solubilidad
Identificación B
Identificación D
Aspecto de la solución
Acidez o alcalinidad
Aldehidos
Pérdida por desecación
Riqueza

ESPECIFICACIONES

Polvo o gránulos blancos o casi blancos
Muy soluble en agua, ligeramente soluble en etanol (96%)
Conforme
Conforme
Clara y no más intensamente coloreada que sol. ref. Y5
= < 0.25 mL de NaOH 0.1 M o HCl 0.1 M
= < 0.15 % (como C₂H₄O)
= < 1.0 %
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.