

**FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA**

002245-TDS-ESP-2026

ACIDO TANICO		
DESCRIPCIÓN DCI: TANNIN		DESCRIPCIÓN DOE: TANINO
Nº CAS: 1401-55-4	Nº EC: 215-753-2	CÓDIGO AEMPS: 3083A
PESO MOLECULAR: 1701,20	FÓRMULA MOL.: C76H52O46	CÓDIGO ARTÍCULO: 002245

**ENSAYOS****ESPECIFICACIONES**

Aspecto	Placas brillantes o polvo ligero amorfo de color blanco amarillento o ligeramente marrón
Solubilidad	Muy soluble en agua, libremente soluble en acetona, en etanol (96%) y en glicerol (85%), prácticamente insoluble en cloruro de metileno
Identificación A	Conforme
Identificación B	Conforme
Identificación C	Conforme
Aspecto de la solución	No más opalescente que la sus. de ref. II
Dextrinas, goma, sales, azúcares	Conforme
Resinas	Conforme
Pérdida por desecación	=< 12.0 %
Cenizas sulfúricas	=< 0.1 %

**NORMATIVAS QUE CUMPLE**

Farmacopea Europea 12.0

**CONSERVACIÓN**

Conservar en un lugar seco y fresco. Proteger de la luz solar.

**OBSERVACIONES**

El Ácido Tánico 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.