

FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

001198-TDS-ESP-2026

POTASIO PERMANGANATO (EUR. PH.)		
DESCRIPCIÓN DCI: POTASSIUM PERMANGANATE		DESCRIPCIÓN DOE: POTASIO PERMANGANATO
Nº CAS: 7722-64-7	Nº EC: 231-760-3	CÓDIGO AEMPS: 123MJ
PESO MOLECULAR: 158,03	FÓRMULA MOL.: KMnO ₄	CÓDIGO ARTÍCULO: 001198

ENSAYOS**ESPECIFICACIONES**

Aspecto	Polvo granular de color púrpura oscuro o negro parduzco o cristales de color púrpura oscuro o casi negro, que generalmente tienen un brillo metálico
Solubilidad	Soluble en agua fría, libremente soluble en agua hirviendo
Identificación A	Conforme
Identificación B	Conforme
Aspecto de la solución	Incoloro
Sustancias insolubles en agua	=< 1.0 %
Cloruros	=< 200 ppm
Sulfatos	=< 500 ppm
Riqueza	99.0 - 100.5 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 12.2

CONSERVACIÓN

Mantener el envase herméticamente cerrado. Conservar en un lugar fresco y seco.

OBSERVACIONES

El Potasio Permanganato 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".

La ausencia de impurezas de N-nitrosaminas se ha asegurado después de un análisis de riesgos de acuerdo con la guía ICH Q9, ICH M7 y de acuerdo con las directrices EMA/428592/2019 Rev 2 y EMA/189634/2019.

Se dispone bajo petición de los certificados de solventes residuales, alérgenos, no-OMG y BSE-TSE, entre otros.

Todos los métodos de análisis están validados por las farmacopeas oficiales o son métodos internos validados del fabricante, que se pueden obtener a petición expresa. La información anterior no exime de la obligación de identificar el producto antes de su uso.