



## FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

001198-TDS-ESP-2025

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.: KMnO4	CÓDIGO ARTÍCULO: 001198

### ENSAYOS

Aspecto

Solubilidad

Identificación A

Identificación B

Aspecto de la solución

Sustancias insolubles en agua

Cloruros

Sulfatos

Riqueza

### ESPECIFICACIONES

Polvo granular de color púrpura oscuro o negro parduzco o cristales de color púrpura oscuro o casi negro, que generalmente tienen un brillo metálico

Soluble en agua fría, libremente soluble en agua hirviendo

Conforme

Conforme

Incoloro

=< 1.0 %

=< 200 ppm

=< 500 ppm

99.0 - 100.5 %

### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

### 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.