



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

1238-TDS-ESP-2024

MAGNESIO GLUCONATO (EUR. PH. / USP)		
DESCRIPCIÓN DCI: MAGNESIUM DIGLUCONATE		DESCRIPCIÓN DOE: MAGNESIO DIGLUCONATO
Nº CAS: 3632-91-5	Nº EC: 222-848-2	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: 414,60	FÓRMULA MOL.: C ₁₂ H ₂₂ MgO ₁₄	CÓDIGO ARTÍCULO: 1238

ENSAYOS

ESPECIFICACIONES

Aspecto	Polvo blanco o casi blanco, amorfo, higroscópico, cristalino o granular
Solubilidad	Libremente soluble en agua, ligeramente soluble en etanol (96%), muy ligeramente soluble en cloruro de metileno
Identificación A	Conforme
Identificación B	Conforme
Aspecto de la solución	Clara y no más intensamente coloreada que sol. ref. Y7
Sucrosa y azúcares reductores	Conforme
Cloruros	=< 500 ppm
Sulfatos	=< 500 ppm
Agua	=< 12.0 %
Contaminación microbiana	
TAMC	=< 1000 UFC/g
TYMC	=< 100 UFC/g
Riqueza	98.0 - 102.0 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

CONSERVACIÓN

Conservar en un lugar fresco y seco.

OBSERVACIONES

El Magnesio Gluconato 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.