



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

0268-TDS-ESP-2023

BUTILHIDROXITOLUENO (B.H.T.)		
DESCRIPCIÓN DCI: ---		DESCRIPCIÓN DOE: ---
Nº CAS: 128-37-0	Nº EC: 204-881-4	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: 220.35	FÓRMULA MOL.: C15H24O	CÓDIGO ARTÍCULO: 0268

ENSAYOS

ESPECIFICACIONES

Aspecto	Polvo cristalino blanco o blanco amarillento
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, muy soluble en acetona, fácilmente soluble en alcohol y en aceites vegetales
Identificación A	Conforme
Identificación C	Conforme
Aspecto de la solución	Clara y no más intensamente coloreada que sol. ref. Y5 o BY5
Punto de congelación	69 - 70 °C
Sustancias relacionadas	= < 0.5 %
Cenizas sulfúricas	= < 0.1 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

CONSERVACIÓN

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

OBSERVACIONES

Producto apto para uso farmacéutico.

El Butilhidroxitolueno 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.