

FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

M010251-TDS-ESP-2026

POLISORBATO 60 (EUR. PH.)		
DESCRIPCIÓN DCI: ---		DESCRIPCIÓN DOE: ---
Nº CAS: 9005-67-8	Nº EC: 500-020-4	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: 1311,7	FÓRMULA MOL.: C64H126O26	CÓDIGO ARTÍCULO: M010251

ENSAYOS**ESPECIFICACIONES**

Aspecto	Masa gelatinosa, higroscópica y de color marrón amarillento que se convierte en un líquido transparente a temperaturas superiores a 25 °C
Solubilidad	Soluble en agua, en etanol anhidro, en acetato de etilo y en metanol; prácticamente insoluble en aceites grasos y en parafina líquida
Densidad relativa	Sobre 1.10 g/mL
Viscosidad	Sobre 400 mPa·s a 30 °C
Identificación A	Conforme
Identificación D	Conforme
Índice de acidez	2.0
Índice de hidroxilo	81 - 96
Índice de peróxidos	10.0
Índice de saponificación	45 - 55
Composición de ácidos grasos	
Ácido esteárico	40.0 - 60.0 %
Suma del contenido de ácidos palmítico y esteárico	=> 90.0 %
Óxido de etileno	=< 1 ppm
Dioxano	=< 10 ppm
Agua	=< 3.0 %
Cenizas totales	=< 0.25 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 12.3

CONSERVACIÓN

Mantener el envase bien cerrado, en un lugar fresco, seco. Protegido del aire y de la luz.

OBSERVACIONES

Producto apto para uso farmacéutico.