

FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

1954-TDS-ESP-2026

TRIGLICÉRIDOS DE CADENA MEDIA (TCM) - FARMA		
DESCRIPCIÓN DCI: MEDIUM CHAIN TRIGLYCERIDES		DESCRIPCIÓN DOE: TRIGLICERIDOS CADENA MEDIA
Nº CAS: 73398-61-5	Nº EC: 277-452-2	CÓDIGO AEMPS: 2511A
PESO MOLECULAR: 387.54	FÓRMULA MOL.: ---	CÓDIGO ARTÍCULO: 1954

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES
Aspecto	Líquido aceitoso, incoloro o ligeramente amarillento
Olor	Neutral
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, miscible con etanol (96 por ciento), con cloruro de metileno, con éter de petróleo ligero y con aceites grasos
Identificación C	Conforme
Identificación D	Conforme
Densidad relativa	Sobre 0.95
Índice de refracción	Sobre 1.446
Apariencia	Clara y no más intensamente coloreada que la solución de referencia Y3
Impurezas alcalinas	Conforme
Viscosidad	25 - 33 mPa·s
Índice de acidez	=< 0.2
Índice de hidroxilo	=< 10
Índice de peróxidos	=< 10
Composición de ácidos grasos	
Ácido caproico	=< 2.0 %
Ácido caprílico	50.0 - 80.0 %
Ácido cáprico	20.0 - 50.0 %
Ácido láurico	=< 3.0 %
Ácido mirístico	=< 1.0 %
Ácidos grasos iguales o mayores que C16	=< 1.0 %
Agua	=< 0.2 %
Cenizas sulfúricas	=< 0.1 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 12.1

CONSERVACIÓN

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

OBSERVACIONES

Producto apto como excipiente farmacéutico.