



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

002902-TDS-ESP-2023

EUCALIPTOL Ph. Eur.		
DESCRIPCIÓN DCI: CINEOLE		DESCRIPCIÓN DOE: CINEOL
Nº CAS: 470-82-6	Nº EC: 207-431-5	CÓDIGO AEMPS: 18A
PESO MOLECULAR: 154.23	FÓRMULA MOL.: C ₁₀ H ₁₈ O	CÓDIGO ARTÍCULO: 002902

ENSAYOS

ESPECIFICACIONES

Aspecto	Líquido claro incoloro
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, miscible con alcohol y con cloruro de metileno
Identificación A	Conforme
Identificación B	Conforme
Identificación C	Conforme
Aspecto de la solución	Clara e incolora
Impurezas quirales	-0.10° / +0.10°
Índice de refracción	1.456 - 1.460
Sustancias relacionadas	=< 2 %
Residuo evaporación	=< 0.1%

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

CONSERVACIÓN

Conservar en un lugar fresco y bien ventilado, lejos del calor, llamas, chispas y otras fuentes de ignición.

OBSERVACIONES

El producto solidifica sobre 0.5°C.

El Eucaliptol está sujeto a lo dispuesto en la guía ICH Q3D "Elemental Impurities".

Disolventes residuales. No se usan solventes descritos en la ICH Q3C durante la producción.

Agentes de fumigación. Los agentes de fumigación no se utilizan durante todo el proceso.

Fermentación. El material vegetal no se fermenta.

Tratamiento ionizante. El material vegetal no se trata con radiación ionizante.

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.