



FICHA TÉCNICA

ACEITE ESENCIAL DE TOMILLO

DESCRIPCIÓN

Aceite esencial obtenido por destilación de hojas y flores de tomillo. Posee propiedades antimicrobianas, antioxidantes y estimulantes. Es ampliamente utilizado en productos cosméticos para pieles con tendencia a imperfecciones, cremas, lociones, aromaterapia y productos capilares que buscan efecto purificante y revitalizante.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Aspecto	Líquido transparente	Densidad	0.92 – 0.94 g/ml
Color	Amarillo pálido	Viscosidad	Baja
Olor	Herbáceo, fuerte y característico	Contenido de compuestos aromáticos	2.0 – 4.0 %
Solubilidad	Totalmente miscible en aceites y alcoholes	Contenido de humedad	≥ 98 %
Actividad antioxidante	Alta	Estabilidad	Estable en condiciones normales, protegido de luz y calor

RECOMENDACIÓN DE USO

Se utiliza como aceite aromático y activo cosmético. Ayuda a purificar, revitalizar y proteger la piel, aporta aroma herbal intenso y mejora la formulación de productos capilares, corporales y de aromaterapia. Compatible con aceites portadores y bases neutras. Las concentraciones recomendadas suelen estar entre 0.1% y 0.5%, según el tipo de producto y la normativa vigente.

CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS	
BACTERIAS AERÓBICAS MESOFÍLICAS	MAX 1000 UFC/G
PATÓGENOS	AUSENCIA EN 1 G

ALMACENAMIENTO
Se conserva en buenas condiciones durante 24 meses en su envase de origen, protegido de la luz solar y a temperatura inferior a 30°C.

HIGIENE Y SEGURIDAD
Utilizar en lugares ventilados, no fumar ni acercar llamas o focos de calor, evitando el contacto prolongado con la piel, la respiración del polvo y las proyecciones en los ojos.

COMERCIALIZADO POR: SURTINSUMOS, SAN LUIS POTOSÍ, SLP.

La información contenida en esta ficha técnica se considera confiable a la fecha de su publicación y se proporciona solo como guía para el manejo y uso seguro del producto. No constituye garantía de propiedades ni especificación de calidad. Su validez se limita al producto descrito y no aplica a combinaciones o procesos distintos, salvo indicación expresa.