



FICHA TÉCNICA

ACEITE ESENCIAL DE EUCALIPTO

DESCRIPCIÓN

Aceite esencial obtenido por destilación de hojas de eucalipto. Posee propiedades refrescantes, descongestionantes y antimicrobianas. Es ampliamente utilizado en productos respiratorios, cremas, lociones, aromaterapia y productos cosméticos con efecto revitalizante.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Aspecto	Líquido transparente	Densidad	0.90 – 0.92 g/ml
Color	Incoloro a amarillo pálido	Viscosidad	Baja
Olor	Fresco, mentolado	Contenido de compuestos aromáticos	1.0 – 2.0 %
Solubilidad	Totalmente miscible en aceites y alcoholes	Contenido de humedad	≥ 98 %
Actividad antioxidante	Media – Alta	Estabilidad	Estable en condiciones normales, protegido de luz y calor

RECOMENDACIÓN DE USO

Se utiliza como aceite aromático y activo cosmético. Ayuda a refrescar, descongestionar y proteger la piel, aporta aroma revitalizante y mejora la formulación de productos capilares y corporales. 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 AEROBICAS MESOFILICAS	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.