

# ACEITE ESENCIAL PINO

## FICHA TÉCNICA



<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	Aceite esencial de pino
<b>NOMBRE IUPAC</b>	Aceite esencial de <i>Pinus sylvestris</i>
<b>SINÓNIMOS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aceite de conífera</li><li>• Aceite de aguja de pino</li><li>• Aceite esencial de abeto</li></ul>
<b># CAS</b>	Alfa-pineno: 80-56-8 Beta-pineno: 127-91-3
<b>FECHA DE REVISIÓN</b>	23 08 24

## 1. DESCRIPCIÓN

Aceite esencial obtenido por método de extracción por arrastre por vapor de las hojas de la planta de *Pinus Silvestris*.

## 2. BENEFICIOS

- Mejora el estado de ánimo, alivia el estrés y promueve la concentración.
- Alivia la congestión nasal y los síntomas del resfriado, lo que lo convierte en un remedio natural para problemas respiratorios.
- Reduce dolores y molestias musculares, articulares, de circulación sanguínea, así como de retención de líquidos cuando se usa en masajes diluido en un aceite portador.
- Se utiliza en la elaboración de desodorantes naturales y productos de cuidado personal.
- Protege la piel y limpia heridas menores cuando se utiliza adecuadamente.
- Producto natural y ecológico: Los productos a base de pino, como el aceite esencial, a menudo se consideran opciones más naturales y respetuosas con el medio ambiente en comparación con productos químicos sintéticos.

## 3. COMPOSICIÓN

Alfa-pineno	48%
Beta-pineno	28%
Delta-3-careno	13%
Limoneno	5%
Mirceno	2%
Canfeno	2%

## 4. RECOMENDACIONES

[WWW.MCKENNAGROUP.CO](http://WWW.MCKENNAGROUP.CO)

*La información contenida aquí es una recopilación de los datos de la ficha técnica de nuestro proveedor*

- Generalmente se requiere solo una pequeña cantidad para obtener resultados. Antes de usarlo ampliamente, realice una prueba de parche en una pequeña área de la piel para verificar reacciones alérgicas o sensibilidades.
- Siempre diluya el aceite esencial de pino en un aceite portador (como aceite de coco, almendra dulce o jojoba) antes de su uso. Una proporción típica es de 2-3 gotas de aceite esencial por cucharada de aceite portador.
- Se considera seguro ingerir aceite esencial de pino, generalmente se recomienda diluirlo en una cantidad adecuada de aceite portador comestible, como aceite de coco o aceite de oliva. La proporción suele ser muy baja, con solo una gota o menos de aceite esencial en una cucharadita de aceite portador.

## 5. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

<b>Apariencia</b>	Líquido ligero amarillo pálido.
<b>Olor</b>	Fresco, resinoso, terroso, boscoso, herbáceo.
<b>pH</b>	No definido.
<b>Punto de ebullición</b>	155 °C.
<b>Índice de saponificación</b>	No aplica.

## 6. ESTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga el envase bien cerrado, en un lugar fresco y seco. Su vida útil es de hasta 24 meses después de abierto, controle su calidad periódicamente.