



🌀 **Aceite de Allspice**

Pimenta officinalis

La pimenta officinalis tiene su origen en el Nuevo Mundo. Su aroma es relajante y ayuda al cuerpo a liberarse de dolores provocados por el estrés. Gracias a esto también ayuda a tener una mejor calidad de sueño, por lo que se le considera útil en el tratamiento de los trastornos depresivos y el cansancio nervioso.

País de origen

🇲🇽 México

Descripción aromática

Dulce, cálido y picante

Método de obtención

Destilación a vapor

Principales componentes

Eugenol y Metileugenol

Beneficios primarios

- Es un aceite estimulante y armonizador que ayuda a aliviar los trastornos depresivos leves.
- Ayuda a mejorar la digestión y a evitar malestares como la inflamación y las flatulencias.
- Su propiedad antiséptica protege las heridas de infecciones y previene el desarrollo de bacterias.
- Es un aceite rico en antioxidantes. Ayuda a detener el envejecimiento y ayuda a contrarrestar el debilitamiento de los músculos, la pérdida de cabello, la disminución de la visión y la audición, entre otros.
- Ayuda a problemas de reumatismo, artritis,

rigidez, tos congestionada y bronquitis.

Usos

- Ayuda a reducir el malestar digestivo; se puede dar un masaje en el abdomen para complementar.
- En aromaterapia, ayuda a crear una atmósfera acogedora y relajante, en especial durante el otoño y el invierno.
- Combinado con aceite de canela y de naranja dulce ayuda a fortalecer el sistema inmunológico.
- Su aroma ayuda a aliviar el estrés y mejorar la calidad del sueño.
- Ayuda a aliviar dolores de cabeza, tensión muscular y fatiga.

Instrucciones de uso

Use una gota por cada 10 ml de aceite vehicular para aplicación tópica. Use de 8 a 10 gotas por cada 240 ml de agua para aromaterapia.

Precauciones

No se deje al alcance de los niños. Evite el contacto con los ojos y oídos. Este producto no es un medicamento. Los aceites no deben ingerirse.

Fecha de emisión: 2020-08-21

TA-SERV 06-DARMEX/2020

1. Método:

Los principales compuestos volátiles en el aceite esencial fueron evaluados mediante cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas (GC-EM), de acuerdo con métodos internos de las áreas de investigación. La identificación tentativa de los principales compuestos detectados en la muestra se realizó por comparación de los espectros de masa de los picos cromatográficos en el cromatograma de iones totales (TIC) de los aceites analizados, con los de la base de espectros NIST14 instalada en el equipo, así como por la comparación de IR disponibles en la literatura. La cuantificación relativa es expresada en % de área del compuesto en la muestra, sin aplicar normalización.

2. Resultados:

La composición mayoritaria identificada en el perfil volátil del aceite esencial se muestra en la Tabla 1. El perfil volátil detectado mediante GC-EM se presenta en la figura 1.

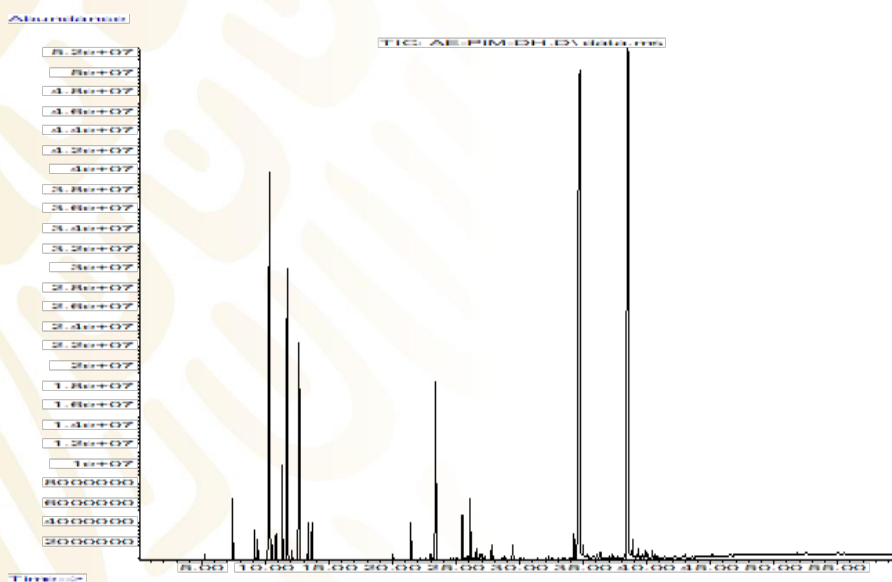


Figura 1. Cromatograma de iones totales (TIC) del análisis del aceite esencial de Pimienta Dioica mediante GC-EM.

Fecha de emisión: 2020-08-21

TA-SERV 06-DARMEX/2020

Tabla 1. Principales Componentes del Perfil Volátil del Aceite Esencial de Pimienta Dioica.

Pico	Nombre del Compuesto	% Área
1	α -Pinene	1.05
2	β -Pinene	0.52
3	Sabinene	0.38
4	β -Myrcene	16.36
5	α -Phellandrene	0.22
6	α -Terpinene	0.39
7	D-Limonene	1.71
8	1,8-Cineole	7.00
9	cis- β -Ocimene	4.75
10	p-Cymene	0.62
11	α -Terpinolene	0.65
12	Linalol	0.68
13	β -Elemene	0.11
14	β -Caryophyllene	4.29
15	α -Humulene	0.92
16	α -Terpineol	1.10
17	δ -Cadinene	0.29
18	β -Caryophyllene oxide	0.55
19	Methyleugenol	29.63
20	trans-Nerolidol	0.37
21	Ledol	0.23
22	Humulene oxide II	0.11
23	β -Ionone	0.19
24	Eugenol	21.17
25	m-Camphorene	0.39
26	Aristol-1(10)-en-9-ol	0.20
27	Elemicin	0.11
28	α -Cadinol	0.17
29	p-Camphorene	0.13
30	(-)-Neointermedeol	0.19