

CEDRO DEL ATLAS · ACEITE ESENCIALCedrus Atlantica Wood Oil · *Cedrus atlantica, Pinaceae*

CAS NUMBER	EINECS/ELINCS	INCI
8023-85-6 / 92201-55-3	295-985-9	Cedrus Atlantica Wood Oil

ASPECTO	Líquido transparente, de amarillo claro a marrón.
OLOR	Característico, dulce, amaderado.
PARTE DESTILADA	Corteza, madera
ORIGEN	Atlas africano. Marruecos.
EXTRACCIÓN	Destilación por arrastre al vapor con agua pura (Sin disolventes ni procesos de refinado)

DENSIDAD RELATIVA 20°C	ÍNDICE DE REFRACCIÓN 20°C	ROTACIÓN ÓPTICA	PUNTO DE INFLAMACIÓN
0.926 – 0.945	1.507 – 1.520	No disponible.	100 ° C

DECLARACIÓN IFRA · IFRA DECLARATION

Este aceite esencial contiene los siguientes componentes regulados por IFRA
This essential oil has the following compound regulated by IFRA

NOMBRE Name	CAS	RECOMENDACIONES Standar	% EN EL PRODUCTO % in product
----------------	-----	----------------------------	----------------------------------

ANÁLISIS · Características del análisis / equipos

CPG 5890 / MS 5970 - Columna: HP INNOWAX polar: 60 m x 0,25 mm x 0,5 µm

CPG 5890 FID - Columna: HP INNOWAX polar : 60 m x 0,25 mm x 0,5 µm

Programación de temperatura: 6 min a 60 °C – 2 °C/min --> 80 °C – 1 °C/min --> 120 °C – 4 °C/min --> 250 °C

Gas vector He: 30 psis/FID, 23 psis/MS. Inyector: split. Muestra: 1 µl de 5% de solución en el Hexano.

Rango de masa: 30 a 350. Los compuestos de aceites esenciales están identificados con una búsqueda combinada de espectros de masa (biblioteca NIST 75 KL y biblioteca personal) y tiempos de retención. Los porcentajes están calculados en base a las superficies de los picos producido (o proporcionado) por el GC/FID sin uso de factor de corrección.

Tabla de resultados

#	COMPONENTES	%	NORMA
1	a-GURGUGENE	0,61	
2	VERATROL	0,81	
3	b-CARIOPHYLLÈNE	0,57	
4	a-HIMACHALENE	16,01	
5	y-CURCUMENE	0,65	
6	y-HIMACHALENE	9,95	
7	b-HIMACHALENE	44,25	
8	ar-CURCUMENE	1,85	
9	a-ar-HIMACHALENE	1,60	
10	y-ar-HIMACHALENE	2,20	
11	CALACORENE	0,62	
12	DELTA-CARDINENE	1,76	
13	EPOXYHIMACHALENE	0,55	
14	C15H240	0,47	
15	CUBEMOL	0,47	
16	CALAMALEN-OL-1	0,30	
17	b-ATLANTONE	0,65	
18	cis-y-ATLANTONE	0,65	
19	trans-y-ATLANTONE	2,30	
20	DEODARONE	1,20	
21	cis-a-ATLANTONE	0,63	
22	trans-a-ATLANTONE	3,10	
23	PODECEPHALOL	0,05	
	TOTAL	91,25	

FICHA DE SEGURIDAD · MATERIAL SAFETY DATA SHEET
 Precauciones y recomendaciones · Precautions & recommendations

CAS NUMBER	EINECS/ELINCS	INCI
8023-85-6 / 92201-55-3	295-985-9	Cedrus Atlantica Wood Oil

PRECAUCIONES GENERALES CON LOS ACEITES ESENCIALES

Inflamable (en caso de incendio **nunca apagar con agua**). Usar CO2, espuma o polvo seco para extinguir las llamas.

No ingerir. No inhalar. No usar sin diluir. No fumar durante su uso. No eliminar por el desagüe o alcantarillado. No usar durante el embarazo o consulte con su médico previamente. Lávese con agua y jabón después de su manipulación. Tóxico para el medio acuático.

ALMACENAMIENTO DE LOS ACEITES ESENCIALES

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, **fuera del alcance de los niños**. Mantener alejado de fuentes de ignición. Almacenar en un lugar bien protegido de la luz. No exponer a temperaturas elevadas.

ELIMINACIÓN DE LOS ACEITES ESENCIALES

No verter en desagüe o alcantarillado. Contener y recoger el vertido de producirse accidentalmente. Eliminar el recipiente en lugar habilitado para ello según legislación vigente del país.

PRIMEROS AUXILIOS · FIRST AID

SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: 915.620.420 o llame directamente a un médico.

INGESTIÓN

Enjuagar la boca con agua. Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Mantener a la persona en reposo. No provocar el vómito.

CONTACTO CON LA PIEL

Lavar con agua y jabón neutro abundantes. Retirar la ropa contaminada. En caso de irritación cutánea acudir a un médico.

CONTACTO CON LOS OJOS

Retirar lentes de contacto si se usan, de ser fácil retirarlos. Aclarar cuidadosa y abundantemente los ojos con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Solicitar asistencia médica o acudir a un médico si se producen efectos adversos o molestias.

INHALACIÓN

Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo. Llame o acuda a un médico si fuere necesario.

Composición e información sobre componentes

COMPOUND	EINECS	CAS NUMBER	HAZARD	%

Alérgenos Cosméticos según directiva 2003/15/CE

--

REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008:

Peligro por aspiración, categoría 1. | Peligro acuático — agudo, categoría A2. | Peligro acuático — a largo plazo, categoría C2.

DIRECTIVA 67/548/CEE: R51/53, R65

INDICACIONES: H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias | H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

PREGUNTAS FRECUENTES · FAQ

CONSUMO INTERNO - AVISO IMPORTANTE

Los aceites **esenciales no deben ingerirse nunca sin la debida formación** o indicación prescrita expresa de un doctor o médico profesional. Recuerde sus altísimas concentraciones y revise atentamente esta ficha técnica. Usted no debe intentar auto-medicarse con los aceites esenciales, consulte antes con un profesional o médico.

Que nuestros aceites sean siempre 100% puros y naturales sin diluir no significa que no deba tomar precauciones con los aceites esenciales. La pureza y alta calidad de nuestros aceites esenciales no significa que pueda ingerirlos directamente de forma despreocupada. Pueden existir muchos y varios quimiotipos de un mismo aceite esencial, cada uno con propiedades diferentes. **Se debe actuar con pleno conocimiento.** Cada persona puede reaccionar de forma distinta a los aceites en función de su constitución y de su historial médico. Generalmente nunca deben ingerirse más de 2 o 3 gotas (si es apto y procede).

La intoxicación por un uso o consumo inapropiado / indebido de aceites esenciales es posible y se recomienda mucha prudencia al respecto. Unos pocos mililitros de aceite esencial poseen una concentración de principios activos y otras sustancias equivalentes a muchos kilogramos de la planta en su estado original natural. MANTÉNGALOS SIEMPRE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y BAJO LLAVE.

TABLA

CONSUMO INTERNO	Prescripción facultativa
USO ALIMENTARIO	N/S - Potencialmente utilizable como aditivo en industria alimentaria.
PRECAUCIONES	Producto no diluido. Su uso interno debe ser realizado bajo las detalladas instrucciones o remedios de un médico o profesional.
ALÉRGENOS	--
TIPO EXTRACCIÓN	Destilación por arrastre al vapor con agua pura · (Sin disolventes ni procesos de refinado)
GRADO / CATEGORÍA	Terapéutico / Farmacéutico

OTROS USOS, RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES

Utilizar siempre una guía para dosificar o diluir adecuadamente los aceites esenciales en función del uso, ya sea tópico con aceites vegetales, con difusor para aromaterapia u otros.

ORAL	Apto bajo prescripción médica.
TÓPICO	Apto. Dermocáustico: emplear diluido y periodos cortos de aplicación.
DIFUSOR	Apto.
NIÑOS	Apto. No emplear durante embarazo, lactancia ni en niños menores de 6 años.
USO ALIMENTARIO	Bajo prescripción. Sólo profesionales

FORMACIÓN Y BIBLIOGRAFÍA ADICIONALES

Desde Plant be® animamos y recomendamos encarecidamente informarse y documentarse adecuadamente mediante nuestros apartados especializados en la [web](#) y [blog](#).