



# Ficha Técnica del Aguarrás (Esencia de Trementina)

## Propiedades Físico-Químicas

**Aspecto:** Líquido transparente, incoloro

**Olor:** Característico, cítrico

**Punto de fusión:** - 55 °C

**Punto de ebullición:** 150 °C

**Punto de inflamación:** 33 °C

**Límites de explosividad:**

*Inferior:* 0,8 % (v)

*Superior:* 6 % (v)

**Presión de vapor (20 °C):** 5hPa

**Densidad relativa (20 °C):** 0,86 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidad de agua  
(20 °C):** Insoluble

**Solubilidad en otros:** Soluble en alcohol y éter

**Temperatura de auto  
inflamación:** 255 °C

**COV:** 100% peso. Hidrocarburos terpénicos

ALFONSO CRIADO MARTIN

C/Camino de los Molinos, 33 40293, Zarzuela del Pinar(Segovia)

Tel.(+34)659 98 18 01 -alfonsocm@resinasalfonsocriado.es -www.resinasalfonsocriado.es- NIF: 03450626-M



## **Composición según origen de la Miera**

### **MIERA DE PINO ELLIOTI**

- Alfa Pineno.....	50.89 %
-Beta Pineno .....	38.37 %
- Limoneno .....	1,009 %
- Beta Felandreno ....	5.07 %

### **MIERA DE PINUS PINASTER**

- Alfa Pineno .....	78 %
- Beta Pineno .....	16.5 %
- Canfeno .....	1,5 %
- Mirceno .....	1,5 %
- Dipenteno .....	2,0 %

**ESTE PRODUCTO AL SER DE ORIGEN NATURAL, PUEDE VERSE ALTERADO EN FUNCIÓN DE LAS CONDICIONES NATURALES A LAS QUE SE HAYA VISTO SOMETIDO.**

ALFONSO CRIADO MARTIN

C/Camino de los Molinos, 33 40293, Zarzuela del Pinar(Segovia)

Tel.(+34)659 98 18 01 -alfonsocm@resinasalfonsocriado.es -www.resinasalfonsocriado.es- NIF: 03450626-M