

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Código de producto / Product code:	A204A
Tipo de producto / Product type:	Aceite Esencial Ecológico / Organic Essential Oil
Nombre comercial / Label name:	TREMENTINA / TURPENTINE
Nombre botánico / Botanical name:	<i>Pinus pinaster</i> Aiton
Nombre INCI / INCI Name:	TURPENTINE
CAS:	8006-64-2 / 9005-90-7 / 8052-14-0
EINECS:	232-350-7 / 232-688-5



2. CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS / ORGANOLEPTIC FEATURES

Parámetro / Parameter	Resultado / Result	Especificaciones / Specifications
Apariencia / Appearance:	Conforme / According	Líquido / Liquid
Color / Colour:	Conforme / According	Incoloro a ligeramente ámbar / Colorless to slightly amber
Olor / Odor:	Conforme / According	Resinoso, terpeno / Resinous, terpene

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL FEATURES

Parámetro / Parameter	Resultado / Result	Especificaciones / Specifications
Densidad / Density (20°C):	0,864	0,860 - 0,872
Índice de refracción / Refractive index (20°C):	1,470	1,465 - 1,472
Índice de rotación / Rotatory index (20°C):	+ 30,80°	-35° / +10°

4. COMPONENTES PRINCIPALES / MAIN CONSTITUENTS

Componente / Component	Resultado / Result (%)	Especificaciones / Specifications (%)
α Pinene	72,00	70,00 - 79,00
Camphene	1,01	
β Pinene	15,77	13,00 - 19,00
δ 3 Carene	0,06	
Myrcene	0,71	
Limonene	2,23	≤ 5,00
β Caryophyllene	2,44	
Total	94,22	