

Pinus sylvestris

1. PRODUCTO / PRODUCT

Nombre común:
Common name:

Pino silvestre.
Sylvester pine.

Código y tipo de producto:
Product code and type:

OE0074 - Aceite esencial ecológico.
OE0074 - Organic essential oil.

Procedimiento de producción:
Production procedure:

Destilación a vapor.
Water steam distillation.

Parte de la planta / Part of the plant:

Hoja. / Leaf.

INCI : PINUS SYLVESTRIS LEAF OIL

CAS : 8023-99-2 / 84012-35-1

EINECS : 281-679-2

Naturaleza: Producto obtenido de la agricultura ecológica,
certificado por CAAE.

Nature: Product obtained from organic agriculture,
certified by CAAE.



2. PROPIEDADES / PROPERTIES

2.1 CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS / ORGANOLEPTIC FEATURES:

Apariencia / Appearance:

Líquido / Liquid

Color/ Color:

De incoloro a amarillo pálido. / Colorless to pale yellow.

Olor / Smell:

Característico, a trementina, muy fresco. / Characteristic, like turpentine, very fresh.

2.2 CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS / PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS

Densidad relativa a 20°C / Density at 20°C:

[0,855 a / to 0,900]

Índice de refracción a 20 °C
Refractive index at 20°C:

[1,467 a / to 1,485]

Índice de rotación a 20°C
Rotatory index at 20°C:

-30° a / to 0°

Flash point:

40°C

Pinus sylvestris

Sustancias predominantes:

Predominant substances:

Alfa pineno, Beta pineno, Limoneno, Mirceno, Delta 3 careno, Alfa-felandreno, Canfeno, Beta cariofileno, Beta felandreno, Alfa terpineol, Beta-ocimeno, Longifoleno. / Alpha pinene, Beta pinene, Limonene, Myrcene, Delta 3 carene, Alpha-phellandrene, Camphene, Beta caryophyllene, Beta phellandrene, Alpha terpineol, Beta-ocimene, Longifolene.

3. ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

STORAGE AND PRESERVATION

Mantener el producto bien cerrado, protegido del aire y de la luz, a temperatura moderada y estable. Vida útil 4 años, a partir de esta fecha y en condiciones de conservación adecuadas, pueden producirse pequeñas alteraciones.

Keep the product tightly closed, protected from air and light, and at a moderate and stable temperature. Shelf life: 4 years, after this date, minor alterations may occur under proper storage conditions.

4. TRANSPORTE / TRANSPORT

Nombre / Name:

ACEITE DE PINO. / PINE OIL.

Número UN / UN number:

UN1272

Código aduanero / Customs Code:

3301 29 41 00

Clase de peligro / Hazard Class:

3

Grupo de embalaje / Packing Group:

III



OLEANTIS S.L.

C.I.F: ES B21674429

C/ Subirans nº 7, Local 1 • 04400 Alhama de Almería • Almería - SPAIN

Tels.: +34 950 09 07 14 • +34 603 28 68 33

info@oleantis.com • www.oleantis.com