

## Technical Data Sheet

Ficha Técnica



## Petitgrain Essential Oil BIO

Petitgrain Aceite Esencial BIO

### Botanical Name

Nombre botánico

*Citrus aurantium l. var. amara*

### INCI

Citrus Aurantium Amara Leaf/Twig Oil

### Recommended use

Usos recomendados

Flavour

Aroma alimentario

### EC no.

277-143-2

### CAS No.

24477184 / 72968-50-4

### CoE no.

136c

### FEMA no.

2854

### Production Mode

Modo de obtención

Water steam distillation of leaves.

Destilación por corriente de vapor de hojas.

### Certificado por:

CCPAE

**NCS (Natural Complex Substance).**  
**Product 100% Pure and Natural.**  
**Essential Oil.**

SNC (Sustancia Natural Compleja).

Producto 100% Puro y Natural. Aceite Esencial.



ES-ECO-019-CT

PUEDPELIFGBIO

All data in this data sheet belong to IB SINA LAB S.L. Disclosure, total or partial reproduction to third parties is forbidden without the express consent of the laboratory.  
Todos los datos de esta ficha pertenecen a IB SINA LAB S.L. Prohibida su divulgación, reproducción total o parcial a terceros sin el consentimiento expreso del laboratorio.

## Technical Data Sheet

Ficha Técnica



### Petitgrain Essential Oil BIO

Petitgrain Aceite Esencial BIO

#### Aspect

Aspecto

Liquid

Líquido

#### Colour

Color

Light yellow to yellow brown

Amarillo claro a marrón amarillento

#### Odor

Olor

Characteristic, bitter, floral

Característico, amargo, floral

#### Specific gravity 20 °C

Densidad relativa 20 °C

0,882 – 0,893 g/cm<sup>3</sup>

#### Refractive index 20 °C

Índice de refracción 20 °C

1,455 – 1,463

#### Optical rotation 20 °C

Rotación óptica 20 °C

-5° – -1°

#### Flashpoint

65 °C

Products from natural origin do not provide identical composition for each production. These values are indicative and do not exclude the possibility of slight variations.

El origen natural de estos productos hace que no existan composiciones idénticas para diferentes producciones. Estos valores son indicativos y no excluyen la posibilidad de ligeras variaciones.

This data sheet does not release customers from their responsibility for quality when processing our products.

Esta ficha técnica no libera a los clientes de su responsabilidad en la calidad al procesar nuestros productos.

It should be stored in a dry place, protected from heat and light and in its original packaging.

Debe conservarse en lugar seco, protegido del calor y de la luz así como en su envase original.

#### Shelf Life

Vida útil

24 months

24 meses

#### Date of update

Fecha actualización

24/01/2023

PUEPPELIFGBIO

All data in this data sheet belong to IB SINA LAB S.L. Disclosure, total or partial reproduction to third parties is forbidden without the express consent of the laboratory. Todos los datos de esta ficha pertenecen a IB SINA LAB S.L. Prohibida su divulgación, reproducción total o parcial a terceros sin el consentimiento expreso del laboratorio.