

Technical Data Sheet

Ficha Técnica



Borage Virgin Vegetable Oil BIO

Borraja Aceite Vegetal Virgen Bio

Botanical Name

Nombre botánico

Borago officinalis

INCI

Borago Officinalis Seed Oil

CAS No.

225234-12-8

Recommended use

Usos recomendados

Oral use

Uso oral

Production Mode

Modo de obtención

Cold pressing and filtration of seed.

Expresión en frío y filtración de semilla.

Certificado por:

CCPAE



ES-ECO-019-CT

PUVVBORRFBIO

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



Borage Virgin Vegetable Oil BIO

Borraja Aceite Vegetal Virgen Bio

Aspect Viscous liquid
Aspecto Líquido viscoso

Colour Pale yellow to dark green
Color Amarillo pálido a verde oscuro

Odor Almost odourless
Olor Casi inodoro

Specific gravity 20 °C

Densidad relativa 20 °C
0,910 – 0,925 g/cm³

Acidity

Acidez
< 6,0

Fatty acids composition

Composición en ácidos grasos

C16:0	Palmitic Acid	Ácido Palmítico	6 – 13 %
C18:0	Stearic Acid	Ácido Esteárico	2 – 6 %
C18:1	Oleic Acid	Ácido Oléico	10 – 22 %
C18:2	Linoleic Acid	Ácido Linoléico	25 – 45 %
C18:3	Linolenic Acid	Ácido Linolénico	20 – 45 %
C22:1	Erucic Acid	Ácido Erúcico	MÁX 3 %
C24:1	Nervonic Acid	Ácido Nervónico	MÁX 2 %

Peroxide value

Índice de peróxidos
< 10 meq O₂/Kg

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.

Shelf Life

Vida útil
12 months
12 meses

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.

Date of update

Fecha actualización
21/11/2022

PUVVBORRFBIO

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.