

Technical Data Sheet

Ficha Técnica



Almond, Sweet Virgin Vegetable Oil BIO

Almendra Dulce Aceite Vegetal Virgen BIO

Botanical Name

Nombre botánico

Prunus amygdalus dulcis

EC no.

291-063-5

INCI

Prunus Amygdalus Dulcis Oil

CAS No.

8007-69-0

Recommended use

Usos recomendados

Oral use

Uso oral

Production Mode

Modo de obtención

Certificado por:

CCPAE

Mechanical cold pressing and filtration of ripe seed kernel.

Presión en frío mecánica y filtración de grano de la semilla madura.



ES-ECO-019-CT

PVVVALDUFGBIO

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



Almond, Sweet Virgin Vegetable Oil BIO

Almendra Dulce Aceite Vegetal Virgen BIO

Aspect	Liquid
Aspecto	Líquido
Colour	Light yellow
Color	Amarillo claro
Odor	Characteristic
Olor	Característico
Flavour	Characteristic
Sabor	Característico

Fatty acids composition

Composición en ácidos grasos

C16:0	Palmitic Acid	Ácido Palmítico	4 - 9 %
C16:0	Palmitic Acid	Ácido Palmítico	<0,8 %
C18:0	Stearic Acid	Stearic Acid	<4,0 %
C18:1	Oleic Acid	Oleic Acid	62 - 86 %
C18:2	Linoleic Acid	Linoleic Acid	7 - 30 %
C20:0	Arachidic Acid	Ácido Araquídico	<1,0 %

Specific gravity 20 °C

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

Refractive index 20 °C

Índice de refracción 20 °C
1,468 - 1,473

Acidity

Acidez
Máx 4

Peroxide value

Índice de peróxidos
Máx 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.

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
12 months
12 meses

Date of update

Fecha actualización
24/03/2022

PUVVALDUFGBIO

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.