

FICHA TÉCNICA

Aceite de Macadamia 1ª Presión Macadamianut oil 1st Pressure

(Macadamia Ternifolia)

CAS: 128497-20-1 / 129811-19-4
EC NUMBER: 310-127-6
INCI: Macadamia Ternifolia Seed Oil

ASPECTO / APPEARANCE Líquido / Liquid.

OLOR / ODOR Característico. / Characteristic

Datos Técnicos Technical data	Unidades Units	Especificación Specification
Índice de Acidez / Acid Value	mg KOH/g	4 max.
Índice Refracción / Refractive Index	20° C	1,466 - 1,470
Índice Saponificación	Mgs.KOH/g.	190 - 200
Índice de Yodo / Iodine Value	g I2/100 g	70 - 80
Densidad / Density	g/cm3 (20°C)	0,911 - 0,918

Ácido Graso Fatty Acid	Nº carbonos Carbons number	Especificación Specification
Palmitico / Palmitic	C 16	8 - 10
Palmitoleico / Palmitoleic	C 16:1	16 - 24
Esteárico / Stearic	C 18	2 - 4
Oleico / Oleic	C18:1	53,8 - 67
Linoleico / Linoleic	C18:2	1,5 - 4
Linolénico / Linolenic	C18:3	0,5 max.
Araquídico / Araquidic	C20	1,5 - 3
Eicosenoico / Eicosenoic	C20:1	1,5 - 3