

CERTIFICATE OF ANALYSIS / CERTIFICADO DE ANÁLISIS

MACADAMIANUT OIL, REFINED
ACEITE MACADAMIA, REFINADO

Batch/ Lote: MCR161861
Issued/ Emitido: 09-2021
Best before/ Consumo preferente: 12-2024
Manufacturer :

Characteristic <i>Característica</i>	Units <i>Unidades</i>	Specification <i>Especificación</i>	Result <i>Resultado</i>
Acid Value/ <i>Índice Acidez</i>	mg KOH/g	< 1	0,22
Unsaponifiable Matter / <i>Insaponificables</i>	%	< 1.5	0,36
Saponification Value / <i>Ind. Saponificación</i>	mg KOH/g	190 - 200	197
Refractive Index / <i>Índice Refracción</i>	20°C	1,460 - 1,470	1,4685
Color / <i>Color</i>	Gardner	< 5	2
Peroxide Value / <i>Índice peróxidos</i>	meq O2/Kg	< 5	0,2
Iodine Value / <i>Índice Yodo</i>	g I2 / 100g	70 - 80	78
Density / <i>Densidad</i>	g/cm3 (20°C)	0,905 - 0,920	0,915
FATTY ACID / ACIDOS GRASOS			
C 12 LAURIC / <i>Láurico</i>	%	< 1	0,19
C 14 MYRISTIC / <i>Mirístico</i>	%	< 1,5	0,76
C 16 PALMITIC / <i>Palmítico</i>	%	5 - 11	8,18
C 16:1 PALMOLEIC / <i>Palmitoleico</i>	%	15 - 30	22,3
C 18 STEARIC / <i>Estearico</i>	%	2 - 4,5	2,94
C 18:1 OLEIC / <i>Oléico</i>	%	53 - 67	55,9
C 18:2 LINOLEIC / <i>Linoleico</i>	%	1 - 8	2,46
C 18:3 LINOLENIC / <i>Linolénico</i>	%	< 1	0,29
C 20 ARACHIDIC / <i>Araquídico</i>	%	1 - 3,5	2,54
C 20:1 EICOSENOIC / <i>Eicosenoico</i>	%	1 - 4	2,66
C 22 BEHENIC / <i>Behénico</i>	%	< 1	0,83
C 22:1 ERUCIC / <i>Erúcico</i>	%	< 1	0,28
C 24 LIGNOCERIC / <i>Lignocérico</i>	%	< 1	0,34