

FICHA TÉCNICA / DATA SHEET

Aceite de Borraja 1ª Presión Cold Pressed Borage oil

(*Borago Officinalis*)

CAS Nº:	84012-16-8 / 225234-12-8
EINECS/ELINCS Nº:	273-313-5
INCI:	BORAGO OFFICINALIS SEED OIL
ASPECTO / APPEARANCE:	Líquido amarillo / Yellow liquid.
OLOR / ODOR:	Característico / Characteristic.

Datos Técnicos Technical data	Unidades Units	Especificación Specification
Índice de acidez / Acid Value	mg KOH/g	4 max.
Índice Saponificación / Saponification Number	mg KOH/g	185 – 195
Índice Refracción / Refractive Index	20° C	1,470-1,480
Índice de Yodo / Iodine Value	G I2/100 g	130-150
Densidad / Density	g/cm3 (20°C)	0,910-0,925

Ácido Graso Fatty Acid	Nº carbonos Carbons number	Especificación Specification
Palmítico / Palmitic	C16:0	9 - 12
Esteárico / Stearic	C18:0	2 - 6
Oleico / Oleic	C18:1	12 - 22
Eicosenoico / Eicosenoic	C20:1	2 – 5
Linoléico / Linoleic	C18:2	30 - 41
Linolénico / Linolenic	C18:3	15 - 25