

FICHA TÉCNICA

Aceite de Germen de Trigo 1ª Presión WHEATGERM OIL 1st Pressure

(Triticum vulgare)

CAS: 68917-73-7
EC NUMBER: 281-689-7
INCI: Triticum Vulgare Germ Oil

ASPECTO / APPEARANCE Liquido transparente, amarillo brillante / Light yellow liquid.

OLOR / ODOR Característico. / Characteristic

Datos Técnicos Technical data	Unidades Units	Especificación Specification
Densidad / Density	20°C	0,920 - 0,930
Índice refracción / Refractive index	20°C	1,472 - 1,480
Índice de Acidez / Acid Value	mg KOH/g	20 max
Índice Saponificación / Saponification Number	mg KOH/g	175 - 195
Color /Color	Gardner	12 max
Índice de Yodo / Iodine Value	g I2/100 g	125 - 135

Ácido Graso Fatty Acid	Nº carbonos Carbons number	Especificación Specification
Palmitico / Palmitic	C 16	10 - 20
Estearico / Stearic	C 18	2 max.
Oleico / Oleic	C18:1	12 - 25
Linoleico / Linoleic	C18:2	50 - 65
Linolénico / Linolenic	C18:3	3 - 10