ACEITE DE CACAHUETE CRUDO

El Aceite de Cacahuete es el aceite que se obtiene a partir de las semillas descascarilladas de *Arachis hypogaea* L. (Fam. Leguminosae).

Producto Nº. **:** 2001
CAS Nº. **:** 8002-03-7
EINECS Nº. **:** 232-296-4
INCI-Denominación **:** Arachis Hypogaea

Propiedades: Aceite claro, líquido de color amarillo - marrón. Muy ligeramente soluble en etanol (96%); miscible en éter y éter del petróleo.

Nº.	Características físicas y químicas	Método	Unidad	Valor
1.	**Características físicas**			
1.1.	Color	Gardner		máx. 14,0
2.	**Características químicas**			
2.1.	Índice de yodo	Ph. Eur. (2.5.4)	gI_2/100g	80,0 – 105,0
2.2.	Índice de saponificación	Ph. Eur. (2.5.6)	mg KOH/g	180,0 – 195,0
2.3.	Ácidos grasos libres (FFA)		%	máx. 4,0
2.4.	Agua	Ph. Eur. (2.5.12)	%	máx. 0,5
3.	**Composición de ácidos grasos**	Ph. Eur. (2.4.22)	%	
	14 : 0 Ácido Mirístico			máx. 1,0
	16 : 0 Ácido Palmítico			6,0 – 16,0
	18 : 0 Ácido Esteárico			2,0 – 6,0
	18 : 1 Ácido Oléico			35,0 – 53,0
	18 : 2 Ácido Linoléico			18,0 – 42,0
	18 . 3 Ácido Linolénico			máx. 6,0
	20 : 0 Ácido Araquídico			máx. 2,0
	22 : 0 Ácido Behénico			máx. 2,0
	Otros ácidos grasos			máx. 3,0

Almacenamiento : Mantenerlo en su envase cerrado o bajo gas inerte y protegerlo de la luz.