

ANÁLISIS: ACEITE DE ARGÁN ECOLÓGICO



Nombre del producto: ACEITE DE ARGÁN ECOLÓGICO

INCI: Argania Spinosa Kernel Oil

CAS: 223747-87-3

Origen: Marruecos

Almacenamiento: En envases cerrados y protegido de la luz y del

calor.

Resultados:

Aspecto: liquido amarillo anaranjado.

Olor: Característico.



Características	Valor	Especifica	Método
Densidad (g/ml)	Conforme	0,900-0,920	
índice de refracción	Conforme	1,468-1,473	
índice de saponificación (mgKOH/g)	Conforme	187-199	
Absorbancia ultravioleta			ISO 3656:2011,
K270	0.22	Máx. 0,6	
Índice de acidez			ISO 660:2009
AV (mg KOH/g)	1,06	Máx. 4,0	
Índice de peróxidos			ISO 3960:2010
POV (meq O ₂ /kg)	7	Máx. 10,0	
Ácidos grasos mayoritarios			ISO 12966-2:2011
Ácido palmítico (C16:0) %	12,5	10-15	
Ácido linoleico (C18:2, m-6) %	34,0	19-40	
Ácido oleico (C18:1, m-9) %	46,7	38-65	
Ácido esteárico (C18:0)%	5,6	3-8	
Ácidos grasos minoritarios			

Acido palmitoleico (C16:1)%	0,1	≤2	
Acido Linolenico (C18:3)%	0,1	≤0,3	
Acido Behenico (C22:0)%	0,1	≤0,2	