

Registro nº.: Sp2086b  
Página 1 de 1  
Revisión: b  
Fecha: 21.03.2011

## ACEITE DE ALMENDRA 1ª PRESIÓN EN FRÍO ECOLÓGICO

El Aceite de Almendra es el aceite graso que se obtiene a partir de las semillas maduras de *Prunus dulcis* (Miller) D.A. Webb var *dulcis* o *Prunus dulcis* (Miller) D.A. Webb var. *Amara* (D.C.) Buheim o una mezcla de las dos variedades.

**Producto Nº.** : 2086  
**CAS Nº.** : 8007-69-0  
**INCI Denominación** : Prunus Amygdalus Dulcis Oil

**Propiedades:** Aceite amarillo, claro, transparente.  
Levemente soluble en etanol; miscible en éter y éter del petróleo.

Nº.	Características físicas y químicas	Método	Unidad	Valor
<b>1.</b>	<b>Características físicas</b>			
1.1.	Densidad a 20 °C	Ph. Eur. (2.2.5)		ca. 0,911 – 0,920
<b>2.</b>	<b>Características químicas</b>			
2.1.	Índice de acidez	Ph. Eur. (2.5.1)	mgKOH/g	máx. 4,0
2.2.	Índice de peróxidos	Ph. Eur. (2.5.5)	meq O <sub>2</sub> /kg	máx. 15,0
<b>3.</b>	<b>Composición de ácidos grasos</b>	Ph. Eur. (2.4.22A)	%	
	16 : 0 Ácido Palmítico			4,0 - 9,0
	16 : 1 Ácido Palmitoleico			máx. 0,7
	18 : 0 Ácido Esteárico			máx. 3,2
	18 : 1 Ácido Oleico			62,0 - 86,0
	18 : 2 Ácido Linoleico			7,0 - 30,0
	18 : 3 Ácido Linolénico			máx. 1,0

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