

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO

NOMBRE DEL PRODUCTO: ALMENDRAS DULCES ACEITE

INCI: Prunus Amygdalus Dulcis oil, Olus oil and Tocopherol

CAS: 8007-69-0, 68956-68-3

APLICACIÓN: uso tópico, cosmética. Es un aceite refinado. Puede aplicarse directamente sobre la piel y el cabello. También se incorpora fácilmente como ingrediente activo o como aceite portador en productos para el cuidado de la piel y el cabello. Se aplica con facilidad, ofreciendo una penetración y nutrición profunda de la piel a la vez que un importante efecto hidratante.

Ha sido diseñado para todo tipo de productos cosméticos, desde rinse-off a leave-on y puede usarse en sustitución del aceite de Almendras Dulces. También puede ser usado directamente como aceite para masajes.

Es un Aceite Vegetal Refinado que mejora las propiedades intrínsecas del aceite de Almendras Dulces, creando un aceite vegetal con mayor funcionalidad.

Contiene Vitaminas A, B1, B2, B6 y menores cantidades de Vitamina D.

Gracias a la presencia de tocoferoles naturales, este aceite posee excelentes propiedades antioxidantes. Los compuestos antioxidantes protegen estructuras vitales para las células al neutralizar los radicales libres que las podrían dañar.

APARIENCIA: Líquido aceitoso amarillo claro transparente casi sin olor.

NOTA: Almacenar en envase bien cerrado seco, y proteger de la luz directa y la humedad.

2. COMPOSICIÓN/SOLUBILIDAD

COMPOSICIÓN:

INCI:

Prunus amygdalus dulcis	75-85 %
Olus Oil	15-25 %
Tocopherol	1-2 %

SOLUBILIDAD

Ligeramente soluble en etanol 96º, soluble en cloroformo y éter. Insoluble en agua

3. PRECAUCIONES DE USO

Es fotosensible.

NO apto uso alimentario.



4. ESPECIFICACIONES	
TEST FÍSICO-QUÍMICO	
Índice de acidez	≤ 0.5 mg KOH/g
Índice de peróxidos	≤ 10.0 meq O ₂ /Kg
Densidad relativa	0.911 - 0.921 g/ml
CROMATOGRAFÍA	
Ácido palmítico	4,0 – 9,0 %
Ácido palmitoleico	< 0,6 %
Ácido margárico	< 0,1 %
Ácido esteárico	< 4 %
Ácido oleico	62,0 – 86,0 %
Ácido linoleico	20,0 – 30,0 %
Ácido linolénico	< 0,4%

5. OTRA INFORMACIÓN	
Alérgenos	No contiene ,según la directiva europea 2003/89 y 2007/68 CE
Consumo preferente	Antes de 2 años
Extracción	En frío
Producto irradiado	No (Directiva 1999/2/CE y 1999/3/CE)
Dosis recomendada	3-10 %

Almacenamiento: Conservar en lugar fresco y oscuro, alejado de la luz. Conservar a temperatura no superior a 30°C

*todos los datos indicados son procedentes de nuestro proveedor / fabricante.