

# FN/2003/PA/003

## ALMENDRAS, ACEITE VIRGEN DE

FORMULARIO NACIONAL



NIPO AEMPS: 134-20-002-3  
NIPO AEBOE: 090-22-245-5

FN/2003/PA/003

## ALMENDRAS, ACEITE VIRGEN DE

### *Amygdalae oleum virginale*

1. **Nombre:** Aceite de almendras virgen.
2. **Sinónimos**  
Aceite de almendras.
3. **Definición**  
El aceite de almendras virgen consiste en el aceite graso obtenido por expresión en frío de las semillas maduras de *Prunus dulcis* (Miller) D.A. Webb var. *dulcis* o de *Prunus dulcis* (Miller) D.A. Webb var. *amara* (D.C.) Buchheim, o de una mezcla de ambas variedades.
4. **Características**  
Líquido límpido, amarillo, poco soluble en alcohol y miscible con éter de petróleo.  
El aceite de almendras solidifica alrededor de -18 °C y tiene una densidad relativa alrededor de 0,916.
5. **Identificación y control de calidad**  
Debe cumplir RFE Monografía N.º 0261.
6. **Propiedades farmacológicas**  
Tiene propiedades nutritivas, demulcentes, emolientes, lubricantes e hidratantes.
7. **Indicaciones terapéuticas**  
Uso cutáneo: se emplea como emoliente en el tratamiento de pieles secas, agrietadas, descamadas y en ictiosis. Se utiliza como coadyuvante en el tratamiento de quemaduras y en la dermatitis del pañal. También se emplea para reblandecer la cera de los oídos.  
Vía oral: se utiliza como emoliente y laxante suave, administrado en forma de emulsión, en dosis de 15-50 g/día.
8. **Precauciones, contraindicaciones e interacciones**
9. **Reacciones adversas**
10. **Consideraciones farmacotécnicas**  
Se incorpora a las emulsiones en la fase grasa. Se enuncia con facilidad, por lo que debe conservarse en envase completamente lleno, herméticamente cerrado, protegido de la luz y en sitio fresco.
11. **Observaciones**  
Se usa en productos de masaje, antisolares y pediátricos cutáneos, así como en la higiene de pieles delicadas.  
Forma parte de la composición de numerosas cremas, pomadas y linimentos. No se puede emplear nunca como disolvente para vía parenteral; en este caso debe usarse el aceite de almendras refinado (RFE Monografía N.º 1064).