

# VITAMINA A (RETINOL PALMITATO)



## **Sinónimos:**

Oleovitamina A. Axeroftol. Biosterol.

## **INCI:**

Retinol palmitate

## **Propiedades físicas**

Vitamina A palmitato (retinol palmitato) 1.700.000 UI/g:  
("Vitamina A sintética, concentrado de, en forma oleosa"  
PhEur)

Líquido oleoso, amarillo o amarillo-pardusco.

Prácticamente insoluble en agua, soluble o parcialmente  
soluble en etanol anhidro, miscible con disolventes  
orgánicos.

Punto de fusión: 28- 29°C.

## **Propiedades cosméticas**

La vitamina A está relacionada con el metabolismo de la  
epidermis y tiene un papel muy importante en el control  
de la queratinización. Estimula la regeneración de la piel  
desde la capa basal, por esto se utiliza en productos para  
pieles secas, arrugadas y envejecidas.

## **Concentración de uso:**

La dosis en cosmética es del 1 – 3 %.