



Medicamentos Magistrales y Oficinales (medicina personalizada)

# ACIDO KOJICO

# ACIDO KOJICO

POTENTE DESPIGMENTANTE DE ORIGEN NATURAL

USO: EXTERNO  
FORMULA: CC6H6O4  
CAS: 501-30-4  
PM: 142.11G/MOL

Las imperfecciones de la piel son cada vez más comunes en la población, y esta hiperpigmentación en la piel puede provocar algunas patologías y trastornos en la epidermis, además de afectar el bienestar y la calidad de vida de las personas. El ácido kójico actúa como un potente despigmentante, donde su acción es interferir con la biosíntesis de melanina y, en consecuencia, evite la acumulación de este pigmento. El ácido kójico es menos irritante y más suave que otros blanqueadores utilizados comúnmente para el tratamiento de mancha y no causa fotosensibilización en el usuario, lo que permite su uso durante el día también.

## Uso recomendado

Se recomienda usar 1 a 3% en cremas o lociones.

## Indicaciones

- Despigmentación
- Blanqueamiento de manchas
- Círculos oscuros
- Melasma
- Prevención de manchas

## Mecanismo de acción

El ácido kójico inhibe la acción de la tirosinasa como un quelante de iones, por lo que el ion presente en esta enzima bloquea todo el mecanismo de producción de melanina, Promover la disminución de la formación de pigmentos.

## Reacciones adversas

N.A.

## Precauciones

Rango de pH de 3 a 5. Es sensible a la luz. No manipule el gel, especialmente el carbopol y el natrosol.

## Referencia bibliográfica

1. PREVEDOLLE, M; Cosmetología; Técnica nueva; 2004
2. Información del fabricante.

Esta información se basa en referencias científicas y fue desarrollada por el Departamento Técnico.  
Toda la información contenida en este material ha sido investigada en literatura específica y debe ser revisada por el médico antes de su adopción en la clínica.

