

**USO:** Interno/Externo

**CAS:** 79-81-2

**Fator de Correção:** Não há indicação

**FM:** C36H60O2

**Fator de Equivalência:** 1

**PM:** 524,868

## VITAMINA A PALMITATO ÓLEO

### VITAMINA ESSENCIAL PARA A MANUTENÇÃO DO TECIDO EPITELIAL, MUCOSAS E OLHOS

A Vitamina A está presente em diversas fontes vegetais como, vegetais amarelos ou verdes e óleo de fígado de bacalhau. Os carotenos são precursores desta vitamina e a conversão se dá principalmente na mucosa do intestino delgado.

O armazenamneto é no fígado, nos rins e adipócitos.

Esta vitamina é fundamental para o crescimento, desenvolvimento e manutenção do tecido epitelial e das membranas mucosas, bem como nos mecanismos da visão. A deficiência desta no organismo, é mais visível em jovens e crianças, a longo prazo pode ter consequências grave como, xeroftalmia e cegueira noturna.

#### Características

Líquido oleoso amarelo.

#### Recomendação de uso

É recomendado o uso de acordo com a necessidade do paciente.

Uso interno:

**\*Verificar o fabricante que possui indicação de uso interno.**

- Deficiência: 5000 a 50000UI.
- Distúrbios da Pele: 50000 a 200000UI.

Uso externo:

- Cremes e loções cremosas: 50000 a 1000000UI.

#### Indicações

- ✓ Xeroftalmia;
- ✓ Cegueira noturna;
- ✓ Carencia de Vitamina A;
- ✓ Normalização da queratinização da pele;
- ✓ Aumenta a elasticidade;
- ✓ Reduz o espessamento da epiderme;
- ✓ Normaliza a pele ressecada;
- ✓ Reverte o fotoenvelhecimento e trata rugas finas;
- ✓ Reduz a escamação e normaliza o couro cabeludo.

#### Mecanismo de ação

A Vitamina A é fundamental para a diferenciação do epitélio secretor de muco nos olhos, TGI, TGU e pele. Portanto participa de forma essencial para o desenvolvimento das camadas mais superficiais e da córnea.

#### Reações adversas.

N/A

#### Precauções.

N/A



**Interações Medicamentosas.**

N/A

**Armazenamento**

Conservar o produto em temperatura ambiente ao abrigo de luz e umidade.

**Referência Bibliográfica**

1. Informações do Fornecedor
2. BATISTUZZO, J.A.O., ITAYA, M., ETO, Y. Formulário Medico Farmacêutico. 3ed, São Paulo: Pharmabooks, 2006.
3. [http://www.news-medical.net/health/Folic-Acid-Biology-\(Portuguese\).aspx](http://www.news-medical.net/health/Folic-Acid-Biology-(Portuguese).aspx).

*Ultima atualização: 25/01/17 SY.*

