

SKINFLAT[®] (4%)

Cafeína solúvel

INCI Name: Caffeine and Propylene Glycol

No CAS:

Cafeína: 58-08-2

Propilenoglicol: 57-55-6

Descrição:

SKINFLAT[®] (4%) é uma solução de cafeína a 4 %, diluída em propilenoglicol. O propilenoglicol é um veículo de grande permeação cutânea que possui propriedades umectantes.

Propriedades

A cafeína estimula a lipólise ao inibir a fosfodiesterase, resultando numa ação lipolítica no metabolismo dos ácidos graxos, diminuindo o tamanho do adipócito. A diminuição da célula gordurosa, com certeza leva a uma minimização do quadro de celulite.

O **SKINFLAT[®] (4%)** é facilmente incorporado em bases cosméticas, por apresentar-se em solução, na forma líquida, traz praticidade nas manipulações magistrais com reprodutibilidade e rapidez.

O que é a Celulite?

A celulite é um termo comum usado para descrever as bolsas de gordura acumuladas por baixo da pele causando covas nas ancas, coxas, nádegas e abdómen. Este problema estético ocorre em 90% das mulheres logo após a adolescência e raramente acontece nos homens. Ao contrário do que se diz, a celulite não está relacionada com a obesidade. Aparece em pessoas obesas, normais e magras.

“Edematose-fibrosclerótica panniculopatia” é o termo médico para descrever a celulite. Na década passada houve uma longa investigação para esclarecer este assunto e muitos autores concordam nos pontos seguintes:



- As células adiposas alargam, devido à acumulação de gordura
- As paredes capilares tornam-se excessivamente permeáveis causando a acumulação localizada de fluidos
- A drenagem linfática insuficiente demora a eliminação do excesso de fluidos
- As células adiposas agrupam-se e ficam ligadas por fibras de colagénio, e impedem a corrente sanguínea
- Os fios de tecido conjuntivo endurecem, contraem-se, e puxam a pele para baixo.

O resultado é o aspecto irregular da pele que se deve a mudanças na corrente sanguínea, drenagem linfática, gordura e tecido conjuntivo

Aplicação:

Em cremes e loções A/O ou O/A, Géis oil-free.

Recomendamos o uso da BASE TRANSCUTOL NI (Embrafarma).

Indicação:

É indicado como agente preventivo da celulite auxiliando em seu tratamento.

Armazenagem:

SKINFLAT[®] (4%) deve ser conservado ao abrigo do calor, em local fresco e arejado.

Formula sugerida:

SKINFLAT[®] 15%
Base Transcutol NI(Embrafarma).....qsp

Referências Bibliográficas:

1- **Martindale:** *The Complete Drug Reference*, 33^a edição, 2002

2- **Prista, L.N.** et al – *Dermofarmácia e Cosmética*. Porto Assoc. Nac. das Farmácias, Vol. 1, 1991.

3. **Draeos ZD and Marenus KD.** Cellulite & Etiology and purported treatment. *Dermatologic Surgery* 1997; 23:1177- 1181.

treatment. *Dermatologic Surgery* 1997; 23:1177- 1181.

4. **Curri SB.** Cellulite and Fatty tissue Microcirculation. *Cosmetics and Toiletries* 1993; 108: 51-58.

