

COBIOGUM

**Geleificante natural,
versátil e compatível
com ácidos e surfactantes**

INCI Name: *Caesalpinia Spinosa Gum*.



www.farmacam.com.br

Benefícios do ativo:

- Agente geleificante natural obtido de sementes da *Caesalpinia spinosa*, planta tradicional da Amazônia peruana;
- Permite a obtenção de sérums, géis e sistemas de limpeza altamente estáveis sem necessidade de aquecimento;
- Forma géis tolerantes a adição de até 50% de alfa-hidroxiácidos;
- Favorece o aumento da hidratação cutânea em até 11,7%, após 2 horas;
- Aumenta a viscosidade de formulações de modo mais eficiente, em comparação com geleificantes clássicos;

Características do ativo:

- **Aspecto:** Pó
- **Coloração:** Branca
- **Odor:** Característico

pH de estabilidade:

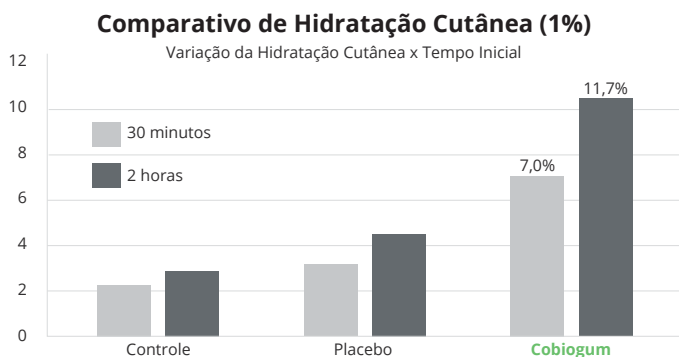
3,0 a 10,0
Limite de aquecimento: 80°C

Concentração usual:

0,5% a 2,0%

Eficácia de Cobiogum

Estudo realizado com 10 voluntários mensurou a capacidade de **Cobiogum** (1%) em aumentar o índice de hidratação cutânea em comparação com uma formulação placebo, durante 4 horas.



Sobre o ativo:

Cobiogum é um agente geleificante 100% natural obtido da *Caesalpinia spinosa*, planta tradicional da Amazônia peruana. Permite a obtenção de sérums, géis e sistemas de limpeza, além de poder ser utilizado como espessantes de fase aquosa, em emulsões. Por ser altamente estável em uma ampla faixa de pH (3,0 a 10,0), mantém a viscosidade de formulações cosméticas mesmo após a adição de até 50% de alfa-hidroxiácidos, além de contribuir para o aumento da hidratação cutânea em até 11,7%, após 2 horas.

Resultado:

Após 30 minutos de aplicação da formulação contendo **Cobiogum** (1%), a hidratação cutânea foi aumentada em 7,0%. Esse valor foi ainda superior após 2 horas da aplicação da formulação, atingindo o significativo aumento de 11,7%.

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130
Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-9480

vendas@farmacam.com.br

WhatsApp (21) 2604-7350

Facebook.com.br/farmacam

Instagram.com.br/farmacam