

Bacillus ferment

Processo de obtenção:

Utilizando um processo biotecnológico sustentável, a fermentação transforma substratos orgânicos a partir de ação de microrganismos, em ativos mais biodisponíveis, biocompatíveis e mais propensos a serem absorvidos pela pele.

Composição:

Fermentado obtido através da ação do microrganismo *Bacillus sp.*, tendo como fonte o aminoácido L-glutâmico proveniente de soja *GMO-free* e glicerina.



Resultados:

- Efeito queratolítico com estímulo da descamação
- Manutenção do ciclo e proliferação celular
- Expressão de β -defensinas e Catelecidina (fundamentais no sistema imune da pele), Filagrina e Involucrina (participantes da formação da barreira cutânea) e Aquaporina 3 (regulação da hidratação e da permeabilidade de água e glicerol para o interior das células)
- Regulação da expressão de 5 α -redutase.

Benefícios:

- Ação de *peeling* enzimático
- Estímulo da renovação natural da pele
- Melhora a textura e uniformidade da pele
- Favorece as defesas naturais da pele
- Melhora da hidratação cutânea
- Tratamento indicado também para peles sensíveis e maduras.



INCI Name: *Bacillus Ferment (and) Glycerin (and) Propylene Glycol*
Indicação de uso: 2.0 - 5.0%

Pro.Renov BF

Bacillus ferment

Hidratação Fisiológica & Renovação Epidérmica