

AURAFIRM N®

ATIVO **OBTIDO A PARTIR DA FERMENTAÇÃO DA AVEIA ORGÂNICA**, MANTÉM O **EQUILÍBRIO E DIVERSIDADE DA MICROBIOTA DA PELE**, ATRAVÉS DE SUAS AÇÕES **PREBIÓTICA, PARAPROBIÓTICA E POSBIÓTICA**

Nome Científico: *Lactobacillus ferment*, *Avena sativa Kernel Extract*, *Sodium Benzoate*, *Potassium Sorbate*, *Aqua*.

Concentração usual: 1 a 5%

CARACTERÍSTICAS DO ATIVO:

- **Aurafirm N®** é um ativo natural obtido através de um processo de fermentação exclusivo da aveia orgânica com cepas de *Lactobacillus* patenteadas;
- Possui um triplo mecanismo de ação, que atua em sinergia na promoção de benefícios únicos para pele, como o equilíbrio da microbiota, hidratação e redução de marcadores inflamatórios, além da ação firmadora e retexturizante;
- Contém uma alta concentração de cepas do gênero *Lactobacillus* patenteados e inativados, atuando como um excelente paraprobiótico na manutenção e recuperação do microbioma da pele;
- Contém beta-glucanas derivadas da aveia pré-digerida, com ação prebiótica para um microbioma saudável;
- Apresenta uma rica composição de ácidos orgânicos, que favorecem a renovação celular;
- É rico em lipídeos e fosfolipídios, contribuindo para o reforço das *tight junctions* e, consequentemente, da hidratação cutânea.



MECANISMO DE AÇÃO

AÇÃO PREBIÓTICA

Aurafirm N® contém componentes da aveia pré-digerida, como as **beta-glucanas**, que atuam como um prebiótico de excelência.

AÇÃO PARAPROBIÓTICA

Aurafirm N® possui alta concentração de paraprobióticos obtidos a partir da inativação da cepa patentada de *Lactobacillus*, após o término do processo de fermentação da aveia.

AÇÃO POSBIÓTICA

Aurafirm N® contém **ácidos orgânicos**, como o láctico e o glicólico, com ação retexturizante, e peptídeos de sinalização, com ação firmadora.

O mecanismo de ação do **Aurafirm N®**, baseia-se na sinergia entre 3 atividades mencionadas acima, aliadas à reposição de nutrientes, como as vitaminas B3 e B5 e peptídeos de baixo peso molecular, que estão envolvidos na modulação da inflamação, síntese e regulação de proteínas, proliferação, migração e renovação celular.

E
F
I
C
Á
C
I
A

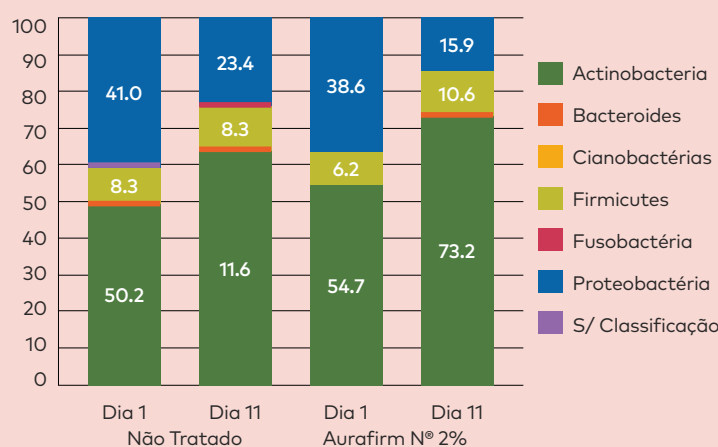


ESTUDO IN VIVO

EFEITOS DO AURAFIRM N® NA MICROBIOTA DA PELE²

- Estudo avaliou a microbiota cutânea de 3 voluntárias após a aplicação do **Aurafirm N® 2%**, duas vezes ao dia na região do antebraço, por 10 dias.
- Os resultados demonstraram que o **Aurafirm N®** foi capaz de promover um aumento significativo na diversidade da microbiota cutânea, incluindo um aumento nas Actinobactérias, que apresentam correlação inversa com o envelhecimento.
- Também se observou que o ácido láctico reequilibrou o pH da pele para levemente ácido, promovendo uma diminuição de microrganismos patogênicos, como *S. aureus* e *S. pyogenes*.

ABUNDÂNCIA RELATIVA DOS FILOS PRINCIPAIS (%)



Proteção do equilíbrio da microbiota da pele com a aplicação de **Aurafirm N® (2%)**.



Sugestões de Fórmulas

SÉRUM DE HIDRATAÇÃO E PROTEÇÃO MICROBIOTA COM EFEITO LIFTING



Aurafirm N°	2%
Turmeria Zen®	3%
Pentavitin®	1%
Sérum com Nikkomulse 41® qsq	30g
Aplicar na pele antes do FPS de escolha.	

Aurafirm N° contribui para o aumento da hidratação, além de manter o equilíbrio da microbiota, por meio de seu triplo mecanismo de ação (prebiótico, paraprobiótico e posbiótico). Em associação com o **Turmeria Zen®**, ativo obtido a partir das células totipotentes da *Curcuma longa*, evita a degradação de glicosaminoglicanos (GAGs), contribuindo para manutenção da hidratação dérmica. Complementando os benefícios, **Pentavitin®** atua potencializando a hidratação, por meio da reposição dos Fatores Naturais de Hidratação (NMF).

ACNE – EQUILÍBRIO DA MICROBIOTA E REDUÇÃO DA OLEOSIDADE



Aurafirm N°	3%
Espuma de limpeza Biome Friendly qsq	80mL
Lavar a face pela manhã e à noite	

ASSOCIAR COM:

Newbiome®	200 mg
Administrar um sachê 1 dose à noite.	

O **Aurafirm N°** promove o equilíbrio da microbiota por seus mecanismos prebióticos, paraprobióticos e posbióticos, colaborando para o cuidado da acne. Em sinergia, **Newbiome®** potencializa essa ação por ser fonte do ácido graxo de cadeia curta butirato, auxiliando também na redução do estresse oxidativo e inflamação intestinal.

DERMATITE ATÓPICA – HIDRATAÇÃO E REDUÇÃO DA INFLAMAÇÃO E PRURIDO



Aurafirm N°	3%
Filmexel	1%
Creme hipoalergênico com Xalifin® qsp	60g
Aplicar na região afetada 1 ou 2 vezes ao dia.	

Aurafirm N° auxilia produção de peptídeos antimicrobianos, controlando a colonização por microrganismos patogênicos. Em associação com o **Filmexel**, favorece a homeostasia e previne a ocorrência de inflamações cutâneas, pois protege a pele contra a adesão de material particulado e a formação de biofilme por *S. aureus*.

SÉRUM COM EFEITO LIFTING



Aurafirm N°	3%
VC-IP	5%
Pentavitin®	1%
Filmexel	0,5%
Sérum de Nikkomulse 41 qsp	50ml

Aurafirm N° promove o reforço das *Tight Junctions*, favorecendo a hidratação cutânea e aumentando a firmeza da pele, contribuindo assim para o rejuvenescimento. Em associação com o **VC-IP**, um derivado lipossolúvel da Vitamina C, que tem ação estimuladora da síntese de colágeno e na redução da peroxidação de lipídeos cutâneos, promove a firmeza e a sustentação. O **Pentavitin®** por sua vez é um ativo hidratante 100% natural que ajuda a reforçar a barreira da pele, aumentando a hidratação imediata. Para complementar os resultados, a fórmula possui também o **Filmexel**, que aumenta a radiância da pele, promovendo o efeito *lifting*.

Referências:

- Literatura do fornecedor (Oat Cosmetics/Inglaterra)
- 1 - KNIGHT, R. et al. Best practices for analysing microbiomes. *Nature Reviews Microbiology*, v. 16, n. 7, p. 410-422, 2018. DOI: 10.1038/s41579-018-0029-9.
- 2 - GRICE, E. A. et al. Topographical and temporal diversity of the human skin microbiome. *Science*, v. 324, n. 5931, p. 1190-1192, 2009. DOI: 10.1126/science.1171700
- 3 - PRESCOTT, S. L. et al. The skin microbiome: impact of modern environments on skin ecology, barrier integrity, and systemic immune programming. *World Allergy Organization Journal*, v. 10, n. 1, p. 1-16, 2017. DOI: <https://doi.org/10.1186/s40413-017-0160-5>.



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