



ABOUT SKIN LACT[®]

Bioestímulo Folicular para Equilíbrio do Couro Cabeludo

CAS: Não aplicável

DCB: Não aplicável

Fórmula Molecular: Não aplicável

Peso Molecular: Não aplicável

INCI Name: BIFIDA FERMENT LYSATE

Uso: Tópico

ABOUT SKIN[®] é uma linha de ingredientes PÓS-BIÓTICOS de **uso tópico**, produzidos por meio de bioprocessos fermentativos com bactérias de potencial probiótico. Pós Biótico trata-se de uma preparação de microrganismos inanimados e/ou seus componentes que conferem benefícios a saúde do hospedeiro. Eles agem por um mecanismo de reconhecimento por receptores celulares e células do sistema imune. A pele urbana exige mais do que barreiras físicas. A superexposição ambiental demanda defesa ativa, microbioma equilibrado e resistência celular contra poluição.

O segredo para cabelos incríveis não está no fio, mas na raiz.

Formulações capilares tradicionais concentram performance no fio, enquanto negligenciam a instabilidade biológica do couro cabeludo. A inflamação silenciosa e o desequilíbrio do couro cabeludo prejudicam o centro de comando do fio. Isso compromete o crescimento e a espessura dos fios desde a raiz. Sem reorganização dessa bioestrutura, ganhos cosméticos tendem a ser superficiais e pouco sustentáveis.

ABOUT SKIN LACT[®] é o pós-biótico que atua por sinalização biológica no eixo microbiota-couro cabeludo-folículo.

MECANISMO DE AÇÃO

Tecnologia Pós-biótica aplicada à performance capilar.

A interação entre os componentes pós-bióticos e o couro cabeludo ocorre por reconhecimento biológico, permitindo respostas celulares reguladas, sem agredir o microbioma.

Puri. Experiência que inspira inovações

Fale com a gente: 11 2067 5600 ou 0800 0258 825



1. Bioestímulo da papila dérmica:

Células que comandam o crescimento e a vitalidade do folículo.

2. Renovação celular do couro cabeludo:

Estimula a renovação, fortalecendo a barreira protetora e a base de sustentação dos fios.

3. Ação Dermocalmante:

Modula a inflamação (IL-1, IL-6 e TNF- α) para combater a irritação, acalmar o couro cabeludo e proteger o bulbo capilar.

EVIDÊNCIA CIENTÍFICA

PARÂMETRO AVALIADO	ABOUTSKIN LACT GB 1%	ABOUTSKIN LACT GB 0,5%	METODOLOGIA DE ANÁLISE
INTERLEUCINA 1 (IL-1)	- 29,0%	- 15,6%	Expressão gênica - RTqPCR
INTERLEUCINA 6 (IL-6)	- 17,0%	- 9,9%	Expressão gênica - RTqPCR
FATOR DE NECROSE TUMORAL (TNF- α)	- 24,6%	- 27,5 %	Expressão gênica - RTqPCR
	ABOUTSKIN LACT GB 0,01%	ABOUTSKIN LACT GB 0,005%	METODOLOGIA DE ANÁLISE
PROLIFERAÇÃO CELULAR DE CÉLULAS MESENQUIMAIS DA PAPILA DERMAL	+ 27,6%	+ 11,9%	Viabilidade celular
PROLIFERAÇÃO CELULAR DE QUERATINÓCITOS	+ 9,9%	+ 9,0%	Viabilidade celular

PARÂMETROS DE PERFORMANCE BIOLÓGICA

PARÂMETRO	BENEFÍCIO DIRETO
Atividade da papila dérmica	Estímulo direto ao crescimento capilar
Redução de IL-1	Controle de irritação e sensibilidade
Redução de IL-6	Modulação de inflamação crônica
Redução de TNF- α	Proteção da estrutura folicular





INDICAÇÕES

- **Crescimento Ativo e Prolongado:** Estimula o folículo capilar a permanecer por mais tempo na fase de crescimento.
- **Densidade e Resistência Capilar:** Cabelos nascem mais fortes e encorpados devido ao estímulo na papila dermal.
- **Conforto e Saúde do Couro Cabeludo:** Redução visível da irritação, vermelhidão e descamação, com ação anti-inflamatória e dermocalmante.

USOS

- **Sérums de densidade capilar:** com abordagem *skinification*
- **Tônicos para couro cabeludo:** sensível ou reativo
- **Shampoos de tratamento:** com foco em renovação e equilíbrio
- **Scalp serums:** de alta performance
- **Linhas pre-aging capilar**
- **Formulações voltadas ao microbioma do couro cabeludo**

VANTAGENS e CERTIFICAÇÕES

- Índice de Naturalidade 100% (ISO 16128-2)
- Ativo vegano – Certificação vegana
- Microbioma *friendly*
- Cruelty Free
- Non-GMO (Livre de organismos geneticamente modificados)
- Pós-biótico obtido por tecnologia de fermentação de alta precisão

DOSAGEM SUGERIDA

É indicada a aplicação de 0,1% a 1% em formulações de uso tópico.

ADVERTÊNCIAS

O seu uso não está autorizado para crianças, gestantes e lactantes. Em caso de hipersensibilidade a algum dos componentes da formulação, interromper o uso do produto e consultar o médico.

INFORMAÇÕES FARMACOTÉCNICAS

- Faixa de pH de uso 4 – 7
- Solúvel em água, incorporação fácil e versátil

Puri. Experiência que inspira inovações

Fale com a gente: 11 2067 5600 ou 0800 0258 825





- Estabilidade temperatura até 80°C
- Alta estabilidade na formulação

REFERÊNCIAS

1. ABOUTSKIN LACT GB: Estudo *in vitro* de Inflamação/ Potencial Dermocalmante - Relatório 1562.2024.102, Núcleo Vitro Serviços Científicos Ltda., 2025.
2. ABOUTSKIN LACT GB: Estudo *in vitro* sobre Estímulo do Folículo Capilar - Relatório 1648.2025.102, Núcleo Vitro Serviços Científicos Ltda., 2025.
3. CLINICAL EVALUATION OF PARAPROBIOTIC - ASSOCIATED Bifidobacterium lactis CCT 7858 ANTI-DANDRUFF SHAMPOO EFFICACY: A Randomized Placebo-Controlled Clinical Trial. DOI: 10.1111/ics.12850
4. Literatura Técnica e Documentação Científica do Fabricante.

Rev. 1 – 08/06/2026

