



# HIDROVITON

COMPLEXO HIDRATANTE

BIOVITAL

## LITERATURA CIENTÍFICA

**INCI NAME (CAS):** *Aqua (7732-18-5), Glycerin (56-81-5), Pentylene Glycol (5343-92-0), Sodium lactate (72-17-3/ 867-56-1), Lactic Acid (50-21-5), Serina (-) Urea (57-13-6), Sorbitol (50-70-4) Sodium Chloride (7647-14-5) Allantoin (97-59-6)*

## POR QUE USAR UM HIDRATANTE?

Níveis do Fator de Hidratação Natural (NMF) reduzidos/insuficientes:

- Pele envelhecida: baixa produção de proflagrina;
- Repetidas lavagem / banho;
- Danos resultantes da radiação UV;
- Integridade da barreira insuficiente;
- Climas áridos – incluindo inverno.

## BENEFÍCIOS DO HIDROVITON

- Não oclusivo, permite respiração a pele
- Facilmente formulado
- Não é derivado de animais, livre de conservante
- Custo atrativo
- Coloração clara, inodoro

## O QUE OS HIDRATANTES FAZEM

- Combate os sinais da pele seca
- Torna a pele macia e suave
- Aumenta a flexibilidade do estrato córneo
- Facilita as reações enzimáticas necessárias para a maturação dos queratinócitos e descamação
- Retarda a perda de umidade do produto

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Mistura sinérgica de Fatores naturais de hidratação da pele, umectantes, substâncias higroscópicas, rejuvenescedores e protetores da pele.

## CONCENTRAÇÃO RECOMENDADA

1 a 2%

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
Aspecto	Líquido
Cor	Incolor
Odor	Característico
Densidade	1,07 / 1,08 g/ml
pH (100%)	3,8 a 4,2
Índice de refração	1,36 / 1,37
Contagem de Bactérias Totais	< 1000 UFC/g
Contagem de Fungos e Leveduras	< 100 UFC/g
Pesquisa de Coliformes	Ausente
Pesquisa de <i>Salmonella sp.</i>	Ausente
Pesquisa de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Ausente
Pesquisa de <i>Staphylococcus aureus</i>	Ausente

## CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:

Deve ser armazenado em ambiente seco e arejado, ao abrigo da luz solar direta, calor e umidade.

