

	<b>FICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA</b>	Registro: <b>436</b>
<b>BASEDERM SHAMPOO SUSPENSÃO</b>		
Revisado por: Cinthia Leite	Data da última revisão: 05/01/2022	N° de Páginas: 03

## 1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

<b>Nome do produto</b>	BASEDERM SHAMPOO SUSPENSÃO.
<b>Nome químico</b>	Não aplicável.
<b>INCI</b>	Não aplicável.
<b>CAS</b>	Não aplicável.
<b>Fórmula Molecular</b>	Não aplicável.
<b>Fórmula Estrutural</b>	Não aplicável.
<b>Categoria</b>	Veículo para preparações cosméticas.

## 2 APLICAÇÃO

A Basederm Shampoo Suspensão foi desenvolvida com a finalidade de ser utilizada na preparação de shampoos cosméticos ou dermatológicos com ativos solúveis ou insolúveis.

Vantagens:

- Rapidez no preparo.
- Maior homogeneidade na produção, com reprodutibilidade lote-a-lote.
- Redução do número de itens em estoque.
- Redução de custo de armazenamento, produção e controle de qualidade.

## 3 CONCENTRAÇÕES DE USO

A Basederm Shampoo Suspensão permite a incorporação de 5% de aditivos. Poderão ser utilizados os seguintes *ACTIVE*<sup>+</sup>:

- Abietoyl Soy Polypeptide
- Biotina
- Biomin Acquacinqe
- CristalHyal FL

- Leites Vegetais
- Niacinamida
- Proteínas
- Undecilenoyl Soy Polypeptide
- Vital Hair & Scalp Complex
- ZincOmadine

Para inclusão de aditivos, não é necessária a adição extra de conservantes. Para a incorporação de materiais líquidos, a adição poderá ser feita em temperatura ambiente, com agitação. Para materiais sólidos, estes devem ser triturados e dispersados em solvente apropriado para posterior incorporação. Já para materiais pastosos, deve-se aquecer os aditivos com um pouco da Basederm, em banho-maria, a uma temperatura máxima de 50°C. Em seguida, adicionar lentamente esta mistura sobre o restante da Basederm, sob agitação.

#### 4 INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Forma Física: Shampoo de alta viscosidade.

Teor de tensoativos: 18,04 %.

Faixa de pH aplicável: 5,0 a 8,0.

Aplicações: Veículo para shampoos cosméticos ou dermatológicos com ativos solúveis ou insolúveis.

Composição: *Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Lauryl Glucoside, Cocamidopropyl Betaine, Cocamide DEA, Magnesium Aluminum Silicate, Methylchloroisothiazolinone/ Methylisothiazolinone.*

#### 5 ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Líquido viscoso.
Cor	Levemente amarelado, translúcido.
Odor	Característico.
pH	Entre 5,5 e 6,5.
Viscosidade	Entre 10000 e 15000 cPs (SPR5, 20 rpm, 25 °C).
Bactérias aeróbias	No máximo 1000 UFC/g.
Fungos e leveduras	No máximo 100 UFC/g.
Micro-organismos patogênicos	Ausência de <i>Escherichia coli</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> e <i>Staphylococcus aureus</i> em 1 g ou 1 mL. Ausência de <i>Salmonella</i> spp em 10 g ou 10 mL.

Referência: EMP 436.

## **6 ARMAZENAMENTO**

Manter em lugar fresco, ao abrigo de luz intensa, fora do alcance de crianças e animais domésticos.  
Manter a embalagem fechada após o uso.

## **7 INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário adequar estas informações para o uso correto do produto.