

	FICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA	Registro: 436
BASEDERM SHAMPOO SUSPENSÃO		
Revisado por: Cinthia Leite	Data da última revisão: 05/01/2022	Nº de Páginas: 03

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto	BASEDERM SHAMPOO SUSPENSÃO.
Nome químico	Não aplicável.
INCI	Não aplicável.
CAS	Não aplicável.
Fórmula Molecular	Não aplicável.
Fórmula Estrutural	Não aplicável.
Categoria	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+*:

- 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.