

	<b>FICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA</b>	Registro: <b>452</b>
<b>BASEDERM POMADA PEG</b>		
Revisado por: Karla Albino	Data da última revisão: 07/08/2018	Nº de Páginas: 02

## 1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

<b>Nome do produto</b>	BASEDERM POMADA PEG.
<b>Nome químico</b>	Não aplicável.
<b>INCI</b>	<i>PEG-8, PEG-75, PROPYLENE GLYCOL.</i>
<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 Pomada PEG foi desenvolvida com a finalidade de ser utilizada como veículo hidrofílico para preparações tópicas.

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 Pomada PEG permite a incorporação de ativos. Poderão ser utilizados os seguintes *ACTIVE<sup>+</sup>*:

- PrimalHyal 3K
- PrimalHyal 50
- PrimalHyal 300
- CristalHyal

- Neutrodor

Para adição de até 10% de ativos, não é necessária a adição de conservantes, desde que adicionados em condições adequadas de assepsia. Para a incorporação de materiais líquidos, a adição poderá ser feita em temperatura ambiente, com agitação. Para materiais sólidos, esses devem ser levigados ou solubilizados em água ou outro solvente apropriado para posterior incorporação. Para materiais pastosos, verifique a possibilidade de aquecimento em banho-maria a uma temperatura máxima de 50 °C.

#### 4 INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Forma física: Pomada hidrossolúvel.

Aplicação: Veículo hidrofílico para preparações tópicas.

#### 5 ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Pomada.
Cor	Branca a incolor, translúcida.
Odor	Característico.
Viscosidade	Entre 82.000 e 86.000 cPs (SPR7, 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 452.**

#### 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.