

## **NIPAGIM (METILPARABENO)®**



### **INTRODUÇÃO:**

É uma substância química, com concentrações de benzeno, hidroxila, metila e grupo éster. Normalmente é utilizado como conservante. Metilparabeno faz parte da classe dos parabenos, pode ser usado em cosméticos e em fármacos. O Metilparabeno é um agente antimicrobiano, ele tem ação eficaz contra bactérias, fungos e leveduras. Uma das características da substância é a sua capacidade de solubilidade junto ao etanol, cetona e propilenoglicol. Entretanto, a solubilidade de Metilparabeno em água é obtida com mais dificuldade.

### **PROPRIEDADES COSMÉTICAS**

**NIPAGIM (METILPARABENO)®** apresenta funções de:

- Germicida;
- Conservante.

**NIPAGIM (METILPARABENO)®** pode ser aplicado em cremes, loções, shampoos, maquiagens, desodorantes, pasta dental, dentre outros.

Dosagem de Aplicação: Máx. 0,2%.

**PRESERVAÇÃO** Armazenar o produto em local escuro, longe de fontes de calor e em recipientes hermeticamente fechados.



## **DADOS ANALÍTICOS**

Aparência: Cristais brancos

Ponto de fusão: 125 – 128

Índice de Acidez: Máx. 0,1

Resíduo de ignição: Máx. 0,05

Solventes residuais: Máx. 3000

Perda de umidade: Máx. 0,5

INCI name: Methylparaben

CAS number: 99-76-3

## **ESTABILIDADE - PRAZO DE VALIDADE**

### **NIPAGIM (METILPARABENO)®**

Estável desde que seguidas às orientações de armazenamento. Prazo de validade: 60 meses a partir da data de fabricação.

## **OBSERVAÇÕES:**

As informações contidas nesta Ficha foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário, determinar adequação destas informações para o uso correto do produto.