



**Informações do Produto**  
**Conserve NOVAMIT MF**



**Conserve NOVAMIT MF****Usos**

Preservante para produtos cosméticos.

**Dados químicos e físicos**

Composição:	<i>Methylisothiazolinone e Phenoxyethanol</i>
Descrição do produto:	Líquido amarelo transparente

**Especificação**

Os parâmetros de especificação podem ser encontrados na especificação do produto válida atualmente.

**Informações características\***

Densidade (20 °C):	1,03 – 1,13 g/cm <sup>3</sup>
Odor:	Suave, característico
pH:	5,0 – 8,0
Solubilidade:	Miscível com água, glicóis e álcoois.
Estabilidade:	Luz: Estável Química: Deve-se evitar o contato direto com agentes redutores ou oxidantes fortes

\*As informações características fornecem informações complementares sobre o produto e não estão sujeitas a um controle constante. Portanto não são obrigatórias.

**Armazenagem**

Se corretamente armazenado e mantido na embalagem original lacrada, a durabilidade do produto será de 2 anos.

Recomenda-se manter em local arejado e ao abrigo do sol, em temperaturas inferiores a 50° C e em área com piso impermeabilizado e com sistema de contenção.

**Conserve NOVAMIT MF****Aplicação**

O Conserve NOVAMIT MF é um preservante para uso em formulações cosméticas *rinse-off* efetivo no controle de bactérias gram-positivas e gram-negativas, fungos e leveduras.

É isento de derivados de formaldeído, compostos etoxilados e derivados halogenados, apresentando fácil manuseio e incorporação ao processo. Apresenta excelente compatibilidade com a maioria das formulações cosméticas aquosas e é estável em temperaturas de até 70 °C e em pH entre 2,0 e 11,0.

O Conserve NOVAMIT MF é um produto de nova geração que utiliza a tecnologia NOVAMIT MF da IPEL®. A tecnologia NOVAMIT MF confere aos produtos menor toxicidade, permitindo grande versatilidade nas aplicações.

O Conserve NOVAMIT MF é efetivo contra bactérias e leveduras conhecidos como degradadores de formulações cosméticas, incluindo:

**Bactérias Gram-Positivas**

*Bacillus* sp  
*Staphylococcus* sp  
*Lactobacillus* sp

**Bactérias Gram-Negativas**

*Enterobacter* sp  
*Escherichia* sp  
*Proteus* sp  
*Pseudomonas* sp  
*Salmonella* sp  
*Serratia* sp

**Fungos e Leveduras**

*Aspergillus* sp  
*Candida* sp  
*Penicillium* sp  
*Rhizopus* sp  
*Saccharomyces* sp

O Conserve NOVAMIT MF pode ser utilizado sozinho ou em combinação com outros preservantes IPEL®. Nosso Departamento Técnico poderá orientá-lo na escolha da melhor alternativa para o seu sistema.

**Dosagens sugeridas**

O Conserve NOVAMIT MF possui amplo espectro de atuação para preservação de formulações cosméticas que se enxáguam, incluindo:

- ✓ Xampus.
- ✓ Condicionadores.
- ✓ Cremes-rinse.
- ✓ Produtos de higiene pessoal, entre outros.

As dosagens recomendadas atualmente variam de 0,10 a 0,50%. Com a publicação da nova Resolução da Diretoria Colegiada (RDC) Nº 528/2021 pela ANVISA, a *METHYLISOTHIAZOLINONE*, um dos ingredientes ativos do Conserve NOVAMIT MF, teve sua dosagem máxima permitida reduzida em relação à RDC Nº 29/2012. O prazo para adequação às novas exigências é Agosto de 2024, conforme Artigo 12 da RDC Nº 528/2021 e, durante esse período de transição, as dosagens recomendadas estão permitidas. Nossos Departamentos Comercial e Técnico poderão ajudar na escolha de preservantes alternativos aderentes às novas regulamentações para produtos cosméticos.

## Conserve NOVAMIT MF

### Registro / Aprovação / Recomendação

Informações atualizadas sobre status de registro, aprovações e recomendações aplicáveis aos nossos produtos podem ser obtidas através do nosso Departamento de Assuntos Regulatórios.

### Precauções

O Conserve NOVAMIT MF é um líquido classificado como corrosivo. O contato com a pele deve ser evitado e deve-se ter cuidado para que o líquido não respingue. Deve-se observar as precauções normalmente recomendadas para a manipulação de produtos químicos, como, por exemplo, uso de óculos de segurança, roupas de proteção adequadas, luvas de proteção e botas impermeáveis. Se o produto entrar em contato com a pele, a região afetada deve ser lavada com água e sabão em abundância; respingos nos olhos devem ser enxaguados imediatamente com água em abundância. Se a irritação persistir, deve-se obter assistência médica. As roupas contaminadas devem ser trocadas imediatamente.

Comer, beber e fumar devem ser proibidos durante o trabalho. Não inale a fumaça ou vapores do produto. Lave abundantemente a pele após o manuseio do produto.

**A FISPQ atual deve ser observada. Ela contém outras informações sobre rotulagem, transporte e armazenamento, bem como informações sobre o manuseio, segurança do produto, toxicidade e ecologia.**

**Utilize produtos químicos com segurança. Leia sempre o rótulo e as informações sobre o produto antes de utilizar.**

### Rotulagem

As informações deste produto precisam ser utilizadas juntamente à sua FISPQ atual, que indica sua rotulagem de acordo com as leis e regulamentações aplicáveis.

Nossa orientação técnica - seja verbal, por escrito ou por meio de testes - é baseada nas informações não verificadas, que você nos forneceu de boa-fé, mas sem garantia, expressa ou implícita, e isto também se aplica quando se trata de direitos de propriedade de terceiros. Nossas orientações não o eximem da obrigação de verificar as informações fornecidas por nós - especialmente as contidas em nossos dados de segurança e fichas técnicas - e de testar os produtos fornecidos por nós quanto à sua adequação aos processos e usos pretendidos. A aplicação, uso e processamento de nossos produtos e dos produtos fabricados por você e/ou seus clientes com base em nossa orientação técnica estão fora de nosso controle e, portanto, totalmente sob sua responsabilidade e/ou sob a responsabilidade de seu cliente. Além disso, aplicam-se nossas Condições Gerais de Venda e Entrega.

IPEL - Itibanyl Produtos Especiais Ltda.  
A Company of the LANXESS Group  
Rod. Edgard Máximo Zambotto  
Km 72.5  
13240-000 Jarinu SP  
Caixa Postal 049  
Brazil  
[www.protectedbylanxess.com](http://www.protectedbylanxess.com)

@2022 LANXESS. IPEL, LANXESS e o logotipo da LANXESS são marcas registradas da LANXESS Deutschland GmbH ou de suas afiliadas. Todas as marcas estão registradas em muitos países do mundo.

BT 319/07  
Rev: 04 04/04/2022