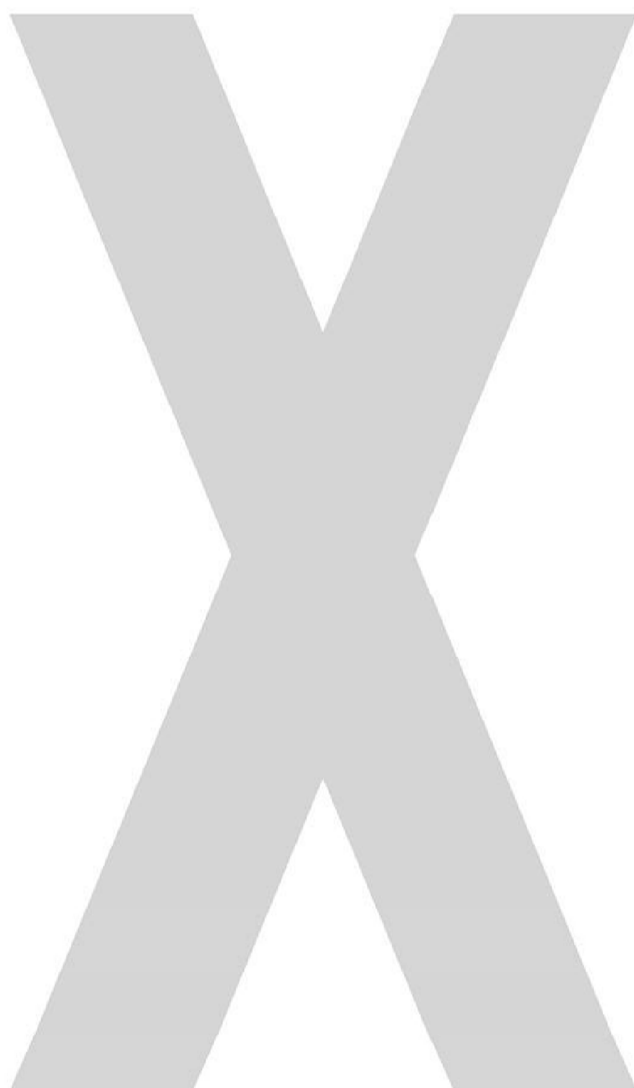




**Informações do Produto**  
**Conserve CX**



**Conserve CX****Usos**

Preservante para formulações de *personal care*.

**Dados químicos e físicos**

Composição:	Mistura de CMIT/MIT e 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol
Descrição do produto:	Líquido incolor a amarelo transparente

**Especificação**

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

**Informações características\***

pH:	3,0 – 5,0
Densidade (20 °C):	0,99 – 1,06 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade:	Solúvel em água, glicóis e álcoois.
Estabilidade:	Luz: Estável pH: 2,0 – 10,0 Química: Deve-se evitar o contato direto com agentes redutores e 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 CX

### Aplicação

Conserve CX é um preservante líquido para uso em formulações cosméticas enxaguáveis (*rinse-off*) efetivo no controle de bactérias Gram-positivas e Gram-negativas, fungos e leveduras, garantindo proteção completa no estado úmido. Sua composição sinérgica associa um derivado halogenado às isotiazolinonas, garantindo um maior espectro de atuação e melhor desempenho na preservação de produtos cosméticos.

O Conserve CX é isento de formaldeído, compostos etoxilados, derivados fenólicos e compostos orgânicos voláteis (VOC), sendo de fácil manuseio e incorporação ao processo. Apresenta excelente compatibilidade com a maioria das formulações cosméticas catiônicas, aniônicas e não-iônicas e possui baixa toxicidade nas concentrações de uso recomendadas.

Seu amplo espectro de atuação inclui:

#### Bactérias Gram-positivas

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

#### Bactérias Gram-negativas

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

#### Fungos e Leveduras

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

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

### Dosagens sugeridas

O Conserve CX possui amplo espectro de atuação para preservação de formulações cosméticas enxaguáveis, incluindo:

- ✓ Xampus.
- ✓ Condicionadores.
- ✓ Sabonetes líquidos.
- ✓ Cremes *rinse-off*.
- ✓ Entre outros.

As dosagens usuais variam de 0,10 a 0,20% sobre o peso total da formulação.

Nossos laboratórios estão equipados para determinar a dosagem ideal de Conserve CX para seu sistema.

### 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.

## Conserve CX

### Precauções

O Conserve CX é um produto 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 375/10  
Rev: 02 22/03/2022