



Informações do Produto

Conserve CF



Conserve CF**Usos**

Preservante para formulações de *personal care*.

Dados químicos e físicos

Composição:	<i>Phenoxyethanol</i> e <i>Caprylyl Glycol</i> (INCI Name)
Descrição do produto:	Líquido límpido e incolor, de odor característico suave

Especificação

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

Informações características*

pH (10%):	4,0 – 7,0
Densidade:	0,98 – 1,08 g/cm ³ (20 °C)
Estabilidade:	Pode exibir cristalização em temperaturas inferiores a 20 °C

*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 CF

Aplicação

O Conserve CF é uma formulação especialmente desenvolvida para a preservação de formulações cosméticas e de *personal care*. Com amplo espectro de atuação, é efetivo contra bactérias, fungos e leveduras, garantindo total proteção no estado úmido.

O efeito sinérgico da combinação entre os ingredientes ativos do Conserve CF potencializa o desempenho do preservante no controle da contaminação microbiológica responsável por alterações na cor, no odor e no pH de produtos cosméticos, resultando em alterações indesejadas em diversas propriedades.

O Conserve CF não apresenta derivados halogenados, etoxilados, parabenos ou isotiazolinonas em sua composição, sendo uma opção moderna e eficaz para preservação do seu sistema. Além disso, possui boa compatibilidade com a maioria das formulações cosméticas e pode ser utilizado em meios com pH até 10.

O Conserve CF é indicado para o controle de diversos microrganismos conhecidos como degradadores de formulações cosméticas. Seu espectro de atuação inclui:

Bactérias

Bacillus sp
Enterobacter sp
Escherichia sp
Klebsiella sp
Pseudomonas sp
Staphylococcus sp

Fungos

Aspergillus sp
Penicillium sp

Leveduras

Candida sp
Saccharomyces sp

O Conserve CF 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 CF é indicado para preservação de formulações *rinse-off* e *leave-on*, dermocosméticos, produtos multifásicos e base-óleo, entre outros. O produto possui solubilidade limitada em água e boa solubilidade em álcoois e glicóis.

As dosagens usuais variam de 0,35 a 1,0% sobre o peso total da formulação.

Nosso Departamento Técnico está à disposição para auxiliá-lo na escolha da melhor dosagem para seu sistema. Para um bom desempenho, recomendamos que seja efetuado controle microbiológico da água e demais matérias-primas utilizadas no processo. No caso de sistemas com contaminação inicial elevada, recomendamos a associação de uso de outro tipo de preservante.

Conserve CF

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 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

@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 526/15
Rev: 06 22/08/2023