



Informações do Produto
Conserve CG



Conserve CG

Usos

Ativo preservante para produtos de higiene pessoal e cosméticos.

Dados químicos e físicos

Composição:	1,2-Octanodiol (CAPRYLYL GLYCOL)
Descrição do produto:	Sólido branco a líquido incolor com odor característico * O produto pode solidificar em baixas temperaturas

Especificação

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

Informações características*

Ponto de Fusão:	36 – 40 °C
Densidade aparente:	0,95 g/cm ³ (20 °C)
Solubilidade:	Muito pouco solúvel em água

*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 CG

Aplicação

O 1,2-Octanodiol (*CAPRYLYL GLYCOL*) é uma substância para preservação de formulações cosméticas que pode ser utilizada sozinha ou em combinação com outras substâncias, servindo como alternativa a outros conservantes e parabenos.

O Conserve CG possui amplo espectro de atuação, sendo efetivo contra fungos, leveduras e bactérias. Multifuncional, pode ser utilizado tanto em produtos enxaguáveis, quanto em produtos que permanecem em contato com a pele. Pode ser utilizado em formulações com pH até 9,5.

O Conserve CG é efetivo no controle de microrganismos conhecidos como degradadores de formulações cosméticas. Seu amplo espectro de atuação inclui

Bactérias

Bacillus subtilis
Enterobacter aerogenes
Escherichia coli
Proteus vulgaris
Pseudomonas aeruginosa
Staphylococcus aureus

Fungos

Alternaria alternata
Aspergillus niger

Leveduras

Candida albicans
Saccharomyces cerevisiae

Dosagens sugeridas

O Conserve CG pode ser utilizado tanto em cosméticos de emulsão, como cremes e loções para a pele, quanto em produtos à base de surfactantes, como géis e espumas de banho, sabonetes líquidos e xampus.

Concentrações de uso recomendadas:

- ✓ Cremes e loções: 0,50 a 1,0%.
- ✓ Xampus, cremes rinse, sabonetes líquidos e preparações de banho: 0,25 a 0,50%.

Nossos laboratórios são equipados para realizar estudos a fim de determinar a concentração ideal para sua necessidade específica.

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 CG

Precauções

O Conserve CG é um produto que pode causar irritação aos olhos. 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 615/18
Rev: 02 22/03/2022