



IPEL CONSERVE LT

BACTERICIDA PARA SABONETES E SABÕES

CONSERVE LT

Sua composição exclusiva, apresentada na forma de uma solução possui amplo espectro de atuação e seu ingrediente ativo encontra-se enquadrado dentro das regulamentações da ANVISA e possui registro no FDA. Sua utilização agrega ação bactericida a sabonetes e sabões líquidos diferenciando o produto e incorporando uma nova funcionalidade. Destacamos as seguintes vantagens:

- Largo espectro de atividade – é altamente efetivo contra bactérias que são comumente encontradas na pele incluindo as espécies patogênicas de staphylococcus, as quais são resistentes a vários bacteriostáticos.
- Efetivo a baixas concentrações
- Segurança – **CONSERVE LT** não é considerado nocivo, nem é irritante para a pele e olhos em concentrações normais de uso.
- Ação prolongada - **CONSERVE LT** é praticamente insolúvel em água e, uma vez aplicado na pele não é removido no enxágüe, portanto continua a exercer efeito bacteriostático e prolonga o período de desodorização.
- **CONSERVE LT** retém sua atividade na presença de outros componentes de formulação de detergentes e sabões
- **CONSERVE LT** não causa descoloração de produtos por reagir com outros materiais, luz ou calor.

ESPECIFICAÇÕES

Composição	Solução de Triclorocarbanilida
Aparência	Líquido amarelo a marrom (âmbar) transparente
Odor	Suave, característico
pH (10% H₂O dest.)	3,5 – 6,5
Densidade (20°C)	1,00 – 1,10
Estabilidade	Luz: estável Química: deve-se evitar contato direto com agentes redutores e oxidantes fortes

APLICAÇÕES

É um microbicida para utilização em sabões, sabonetes sólidos e líquidos, desodorantes (spray, stick e roll-on), espumas de barbear, cremes para pele, pastas de dente, géis para banho.

Devido a sua atividade bacteriostática, **CONSERVE LT** previne o crescimento de organismos que causam odor. As dosagens usuais variam de 1,0 a 4,0%.

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

TOXICIDADE

De acordo com estudos toxicológicos realizados:

LD 50 oral (ratas) > **3600 mg/kg** *

LD 50 dermal (coelhos) > **7940 mg/kg** *

* Baseados no ativo a 100%



CONSERVE LT

EFETIVIDADE MICROBIOLÓGICA

CONSERVE LT é efetivo no combate a bactérias e fungos. Seu amplo espectro de atuação inclui *Staphylococcus sp*, *Bacillus sp*, *E. Coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Streptococcus sp*, *Trichophyton sp*, *Rhizoctonia sp* entre outros

SAÚDE E SEGURANÇA

Para que possa ser manipulado com segurança, os operadores deverão utilizar roupas de proteção, luvas, avental de PVC, óculos contra respingos, e botas impermeáveis.

As informações detalhadas para manuseio e primeiros socorros estão disponíveis na FISPQ do produto.

INFORMAÇÕES AMBIENTAIS

CONSERVE LT é biodegradável quando diluído abaixo da Concentração Inibitória Mínima. Em casos de derramamentos ou vazamentos proceda como indicado na Ficha de Informações de Segurança para Produtos Químicos e descarte de acordo com a legislação.

EMBALAGEM, MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Disponível em bombonas de polietileno não retornáveis de 20, 50, 200 kg e container de 1000 Kg. Manter o produto em embalagem original ao abrigo do sol em temperaturas inferiores a 50°C. Os materiais adequados para contato com o produto incluem aço inoxidável, PE, PPE e teflon.

Brasil

Ipel Itibanyl Prod. Esp. Ltda..
Rod. Edgard Máximo Zambotto, km 72,5
Jarinu - SP Fone (55 11) 4016-4349



Argentina

Ipel Argentina S.A.
Presidente Ortiz 2485 Burzaco-1852
Buenos Aires Fone (54 11) 4238-2192

Distribuidores: Chile, Colombia, Equador, Mexico, Peru, Vietnã e Uruguay.

As informações contidas neste folheto são fornecidas de boa fé e são resultado de nossa experiência, não significando de maneira alguma garantia expressa ou implícita quanto aos resultados ou efeitos obtidos se o produto não for utilizado de acordo com nossas sugestões. Este folheto não deve ser considerado como licença ou recomendação para infringir qualquer patente.

INOVANDO COM TECNOLOGIA