



1 - PRODUTO

Optigerm® ppt

2 - DESCRIÇÃO

Optigerm® ppt é um limpador desinfetante especialmente desenvolvido para limpeza diária de superfícies fixas e artigos não críticos de hospitais e demais estabelecimentos de auxílio à saúde. Apresentado na versão inodoro, caracteriza-se pelo amplo espectro de utilização, proporcionado pela eficácia de seu princípio ativo, a mistura de biguanida polimérica e quaternário de amônio de 5ª geração.

Classe química dos princípios ativos:

Limpadores:

Tensoativos não iônicos

Biocida:

PHMB (polihexametileno biguanida) 1,75 %

Quaternário de amônio de 5ª geração.....2,62 %

3 - APLICAÇÃO

Optigerm® ppt é indicado como limpador e desinfetante em hospitais, clínicas, ambulatórios, laboratórios de análises e outros estabelecimentos de auxílio à saúde. Indicado para limpeza e desinfecção de pisos, paredes, portas, divisórias e demais superfícies fixas. Também pode ser usado em artigos não críticos, sempre observando o tempo de contato de 10 minutos.

4 - CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

4.1 Optigerm® ppt tem, como princípio ativo, biguanida polimérica PHMB associada a um quaternário de amônio de 5ª geração, que age eficientemente sobre um amplo espectro de microrganismos, mesmo na presença de matéria orgânica. Além de desinfetar, Optigerm® ppt limpa, devido ao tensoativo não-iônico existente em sua composição.

4.2 Os ativos de Optigerm® ppt apresentam diversas vantagens sobre outros ativos normalmente empregados em produtos desta natureza, entre elas: baixa toxicidade por via oral e dérmica; baixa irritabilidade dérmica e ocular; ausência de efeitos genotóxicos e teratogênicos.

4.3 Optigerm® ppt é um produto seguro. Não oxida metais, é biodegradável e não apresenta irritabilidade dérmica e ocular. Conforme a Resolução ANVISA nr. 211, de 18 de junho de 1999, a biguanida pode ser usada sem riscos em superfícies onde se dá o preparo, o consumo e a estocagem de gêneros alimentícios.

4.4 Optigerm® ppt é concentrado e é apresentado em duas versões: bombonas com 5 litros e frascos com 2 litros da linha Fácil. Os frascos da linha Fácil são equipados com misturadores, que dosam automaticamente solução pronto uso, na quantidade certa, evitando desperdícios, poupando tempo e garantindo a eficiência na operação.

4.5 Optigerm® ppt possui laudos de comprovação de eficácia microbicida contra diversos microrganismos. Consulte o departamento técnico ou acesse o website da Oleak para obter cópia desses laudos.

5 - MODO DE USAR

Na limpeza e desinfecção, aplicar a solução de Optigerm® ppt diluída manualmente ou pelo sistema automático de diluição, diretamente na superfície através de um pulverizador, mop ou outra ferramenta apropriada. Num intervalo de vazão de 200 a 700 litros/hora o sistema funciona com precisão de +/- 10% na taxa de dosagem, sendo que a quantidade de princípio ativo está ajustada para aceitar essa variação, sem comprometer a eficácia e o efeito biocida do produto.

Espalhe a solução com auxílio de um pano ou esponja, de modo a umectar completamente toda superfície. Mantenha a superfície úmida com a solução por 10 minutos. Se houver sujeira aderida, esfregue com esponja ou fibra não abrasiva, depois recolha o excesso da solução ou deixe secar naturalmente. Na utilização em superfícies que entram em contato com alimentos e artigos não críticos, recomenda-se o enxágue com água potável.

6 - DILUIÇÃO DE USO

Taxa de diluição: 1:100.

Optigerm® ppt na versão 2 litros com dosador automático já sai do frasco na dosagem perfeita para se obter os melhores resultados. Cada frasco dosa, aproximadamente, 200 litros de solução.

Na versão 5 litros, dilua manualmente na proporção de 1 litro do produto para 100 litros de água.

Esse procedimento pode ser realizado por qualquer profissional treinado.

7 - RENDIMENTO

Até 2.000 m² de superfície por litro, diluído na proporção recomendada.

8 - PRECAUÇÕES, MANUSEIO E ESTOCAGEM

- Manter as embalagens sempre bem fechadas.
- Não misturar com outros produtos.
- Evitar estocar sob temperaturas elevadas.
- Não reutilizar a embalagem vazia.
- Conservar fora do alcance das crianças e animais domésticos.
- Evitar o contato com a pele. Utilizar luvas impermeáveis.
- Lavar as mãos após o uso.
- Em caso de contato com os olhos, lavá-los com água em abundância.
- Em caso de ingestão, consultar um médico imediatamente, levando a embalagem do produto.

9 - ANÁLISES TÍPICAS

CorAzul
Densidade 20/4°C (g/cm³).....0,990 a 1,030
pH do produto puro.....9,75
pH do produto diluído 1:1008,65

10 - APRESENTAÇÃO

- Caixas com 2 frascos de 2 litros. Conjunto

conector fornecido separadamente.

- Caixas com 4 bombonas de 5 litros.

11 - REGISTROS E DOCUMENTAÇÃO:

- Registro na ANVISA/MS.....3.1003.0106
- Autorização de funcionamento.....3.01003-2
- Ficha de segurança - MSDSDisponível