

Descrição

OPTIGERM® é um limpador desinfetante para superfícies fixas e artigos não críticos de hospitais e demais estabelecimentos de auxílio à saúde. Seu amplo espectro de ação o torna especialmente indicado para locais que oferecem maior risco aos pacientes e profissionais de saúde, tais como unidades de UTI, unidade de queimados, hematologia, hemodiálise, unidade de isolamento, CME, emergência clínica e cirúrgica, berçário, pronto atendimento, centro cirúrgico, laboratórios de patologia clínica e outros mais.

Classe química dos princípios ativos:

Polihexametileno biguanida PHMB.....1600ppm
Quaternário de amônio 5ª Geração.....2400ppm

Aplicação

OPTIGERM® é indicado na desinfecção de superfícies fixas e artigos não críticos em quaisquer áreas de auxílio à saúde, incluindo, mas não se limitando a hospitais, ambulatorios, maternidades, clínicas médicas e dentárias, laboratórios de análises clínicas, hemocentros, veículos de resgate médico e muitas outras.

Características e benefícios

OPTIGERM® tem, como princípio ativo, a biguanida polimérica PHMB associada a quaternário de amônio de 5ª Geração, que agem eficientemente sobre amplo espectro de microrganismos, mesmo na presença de matéria orgânica.

Além de desinfetar, OPTIGERM® limpa, devido ao tensoativo não-iônico existente em sua composição.

OPTIGERM® possui eficácia comprovada contra os seguintes germes:

Esporos:

- Bacillus subtilis (ATCC 19659);
- Clostridium difficile (ATCC 9689);
- Clostridium sporogenes (ATCC 3584).

Micobactéria:

- Mycobacterium smegmatis (AL1854).

Fungos:

- Candida albicans (ATCC 10231);
- Tricophyton mentagrophytes (ATCC 9533).

Bactérias:

- MRSA 895 (Staphylococcus aureus Resistente à Meticilina);
- VRE 684225 (Enterococcus Resistente à Vancomicina);
- PCC 163 (Acinetobacter baumannii Multiresistente);
- KPC Eb3784 (Klebsiella pneumoniae resistente a Carbapenemos);

- Escherichia coli (ATCC 10536);
- Salmonella choleraesuis;
- Pseudomonas aeruginosa;
- Staphylococcus aureus.

OPTIGERM® é um produto seguro, que não irrita a pele nem os olhos. Não oxida metais, não agride plásticos, vidros, fôrmica, porcelana, borrachas, pintura epóxi, pisos e revestimentos, pode ser usado sobre pisos tratados com acabamentos acrílicos sem perda do brilho. É biodegradável. Conforme a Resolução ANVISA nr. 211, de 18 de junho de 1999, PHMB e Quaternário de amônio podem ser utilizados, sem riscos, em superfícies onde se dá o preparo, o consumo e a estocagem de gêneros alimentícios.

OPTIGERM® é prático, pois já vem pronto para uso. Seu frasco pulverizador/espumador de 490 ml possui encaixe ergonômico da mão, evitando fadiga do usuário. A embalagem espuma de 160 ml facilita o uso em situações de emergência, pois pode estar disponível em qualquer local. OPTIGERM® também está disponível nas versões pulverizador/espumador de 1 litro, e bombona de 5 litros.

Modo de Usar

Na limpeza, aplicar OPTIGERM® puro diretamente na superfície através do pulverizador/espumador ou com auxílio de pano, mop ou esponja. Na desinfecção, deixar o produto agir por 1 minuto antes de recolher a solução suja.

Diluições recomendadas

OPTIGERM® já vem pronto uso e não deve ser diluído.

Precauções, manuseio e estocagem

- Conserve fora do alcance das crianças e animais domésticos.
- Não ingerir. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e a pele.
- Não utilizar na desinfecção de alimentos.
- Em caso de contato com os olhos, lavá-los em abundância por 15 minutos.
- Em caso de ingestão acidental, não induzir ao vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem ou o rótulo do produto.
- Não reutilizar a embalagem vazia.
- Evitar estocar sob temperaturas elevadas.
- Manter a embalagem sempre bem fechada.
- Não misturar com outros produtos.

Características

Cor..... Líquido transparente, cor verde
 Odor.....Característico, sem fragrância
 Densidade a 20/40°C.....1,000 a 1,010
 pH a 25°C.....9,0 a 10,0
 Índice de refração a 20°C.....1,3382 a 1,3390

Composição	Polihexametileno biguanida (PHMB).....	1.600 ppm
	Quaternário de amônio 5ª Geração.....	2.400 ppm
	Agentes de limpeza, ação contra biofilme e outros ingredientes	q.s.p. 100%

Apresentação	- Caixa com 4 bombonas de 5 litros – refil;
	- Caixa com 6 frascos de 1 litro com pulverizador/espuma;
	- Caixa com 12 frascos de 490 ml com pulverizador/espuma;
	- Caixa com 24 frascos de 160 ml – espuma.

Registros e documentação	- Autorização de funcionamento.....	3.01003-2
	- Registro na ANMSA/MS.....	3.1003.0111
	- Ficha de segurança - MSDS.....	disponível