



BOLETIM TÉCNICO

Nº114

Revisão: 02/2018

MIRAX BG

DESINFETANTE HOSPITALAR PARA SUPERFÍCIES FIXAS E ARTIGOS NÃO CRÍTICOS

Descrição:

Desinfetante concentrado que provém da associação sinérgica entre Quaternário de amônio de 5^º geração e Biguanida polimérica (PHMB) estabilizada, mais a adição de tensoativos biodegradáveis, que permitem uma melhor umectação e penetração em superfícies ásperas ou rugosas. Desenvolvido para se obter a máxima performance na destruição de microrganismos na forma vegetativa em hospitais ou em áreas de assistência à saúde. Possui excelente propriedade desinfetante capaz de eliminar microrganismos patogênicos causadores de enfermidades. Apresenta eficiência comprovada agindo contra as bactérias gram negativas e gram positivas como: staphylococcus aureus, salmonella entérica subsp entérica serovar choleraesuis e pseudomonas aeruginosa, conforme RDC nº14/07 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA/MS).

Características do produto:

- Produto concentrado. Requer pequena área de estocagem;
- Não corrosivo para equipamentos;
- Baixa toxicidade e mínimo odor;
- Possui ação antimicrobiana mesmo em presença de água dura e proteínas Possui ação desodorizante;
- Larga compatibilidade com diversos materiais;
- Eficácia antimicrobiana sobre bactérias multirresistentes, fungos e vírus.

Indicação de uso:

Na limpeza e desinfecção de superfícies contaminadas em geral tais como: bancadas ou mesas, macas, mobiliário hospitalar, colchões, grades de cama, balanças, bandejas de medicação, maçanetas, telefones, ventiladores, banheiros, pias, ralos, vasos sanitários, cestos de lixo, pisos e paredes, etc. Equipamentos médicos, desde que a aplicação seja externa (bomba de infusão, monitores, aparelhos de pressão, suporte de soro, comadres, bacias, cubas, cadeiras de banho, etc.).

Pode ser utilizado em diversas áreas dentro do hospital, na desinfecção em:

-Áreas críticas como: Centro Cirúrgico, UTIs, Unidade de Diálise, Unidade de Queimados, Unidade de Isolamento, Área Suja da Lavanderia, CME.

-Áreas semicríticas como: Ambulatórios, Enfermaria e Apartamentos, setor de Triagem.

-E áreas não críticas como: Almoxarifados, Vestiários, áreas administrativas, recepção, etc.

Pode ser utilizado em áreas de assistência à saúde como: clínicas médicas, odontológicas, veterinárias, etc.), laboratórios de análises clínicas, consultórios e ambulatórios.

Modo de Uso:

Produto concentrado, podendo ser diluído antes do uso.

Para desinfecção de superfícies contaminadas com staphylococcus aureus, salmonella entérica subsp entérica serovar choleraesuis e pseudomonas aeruginosa, utilizar na diluição de 1:200 (1 parte do produto para 199 partes de água), ou seja, 5 mL do produto em 1000 mL de água, com o tempo de contato de 10 minutos. Promover o enxágue se necessário.

Na limpeza geral ou higienização de pisos e superfícies laváveis (artigos não críticos), utilizar na proporção de 1 parte do produto para até 299 partes de água (1:300), ou 3,3 mL do produto em 1L de água.

Após a diluição mais apropriada, a limpeza ou desinfecção poderão ser feitas com o auxílio um pulverizador e uma esponja de limpeza, mop, escovão ou rodo seguido de enxágue com água ou remoção do resíduo com um tecido de fibra sintética absorvente.



Todo produto concentrado deve ser diluído somente na hora do uso, utilizando água limpa. Recomenda-se testar uma pequena área antes de usar.

Observação:

- Reage com produtos à base de hipoclorito de sódio, provocando mancha sob a superfície;
- Toda manipulação de material ou superfície contaminada deve ser realizada com o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) adequados.

Dados físico-químicos:

Aparência	Líquido límpido
Cor	Incolor a amarelado
Odor	Característico
pH, a 25°C	9 -10
Porcentagem de ativos, %.	Princípio ativo: Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio / Cloreto de Didecil Dimetil Amonio – 5ª geração – 7,70% e Biguanida polimérica (PHMB) – 3,90%
Densidade, g/mL a 25°C	1,000 -1,020
Inflamabilidade	Não inflamável

Apresentação:

Produto disponível em frascos de 1L e bombonas de 5L e 20L.

Precauções de uso:

PRECAUÇÕES E CUIDADO EM CASO DE ACIDENTE

CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMESTICOS. PERIGO: CAUSA QUEIMADURAS GRAVES. CUIDADO: IRRITANTE PARA OS OLHOS E PELE. NÃO MISTURE COM OUTROS PRODUTOS.

PRECAUÇÕES E CUIDADO EM CASO DE ACIDENTE

Não inale vapores/ aerossóis. Use luvas de proteção/ roupa de proteção apropriada/ botas/ proteção ocular/ proteção facial. Lave as mãos cuidadosamente após manuseio.

EM CASO DE INGESTÃO: Lave a boca. **NÂO** provoque vômito.

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Lave a pele com água/ tome um banho. Lave a roupa contaminada antes de utilizá-la novamente.

EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS Lave cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e em uma posição que não dificulte a respiração.

Sempre que possível, em caso de acidentes, leve o rótulo ou embalagem do produto.

Não misture com água na embalagem original.

Nunca reutilize a embalagem vazia para outros fins.

Cuidados de conservação:

Este produto deve ser mantido em sua embalagem original e fechado. Conserve o produto em local seco ao abrigo do sol. Não utilize a embalagem vazia para outros fins. Lave com bastante água corrente os objetos e utensílios utilizados como medida antes de reutilizá-los.