



A desinfecção em ambientes e superfícies da Área Hospitalar e Ambientes de Saúde.

MIRAX – BG é um desinfetante hospitalar para superfícies fixas e artigos não críticos a base de quaternário de amônio de 5ª geração e biguanida polimérica.

Tem ação bactericida e bacteriostático, agindo com eficiência sobre as bactérias gram-positivas e gram-negativas, nos ambientes e superfícies abaixo indicadas:

AMBIENTES

- Hospitais
- Casas De Repouso
- Clínicas Médicas
- · Laboratórios de Análises Clínicas
- · Clínicas de Estética
- Clínicas Odontológicas
- · Clínicas Veterinárias
- Ambulatórios

SUPERFÍCIES PARA DESCONTAMINAÇÃO

Superfícies fixas

 Teto, Paredes, Pisos, Ralos, Vasos Sanitários, Latas de Lixo, Maçanetas, Telefones, Balcões, Corrimão, Mesas, Cadeiras, Painéis de Elevadores, Armários, Computadores, Mouses, Teclados, Etc.

Artigos não críticos

 Termômetro Axilar, Estetoscópio, Suporte de Soro, Aparelhos de Pessão, Comadres, Papagaios, Bacias, Cuba Rim, Cadeiras de Banho.

Não utilizar em equipamentos que entram em contato com sangue, mucosas ou tecido vascular.

Mecanismo de ação MIRAX BG Desinfetante Uso Hospitalar sobre as bactérias:

Age por desnaturação das proteínas celulares e ruptura da membrana celular, ou seja, atua diretamente na membrana plasmática ou parede celular bacteriana, inibindo sua síntese, que é vital para sua sobrevivência, desta forma, provocando sua destruição e morte.

A **Renko Químicos** obteve junto ao Instituto de Biologia da UNICAMP, um dos mais consagrados e competentes centros de pesquisa e formação acadêmica do Brasil, os laudo virucida para o **MIRAX-BG** – Desinfetante Uso Hospitalar contra o CORONAVÍRUS, além de outros.

Famílias as quais os Vírus pertencem:

1) **CORONAVÍRUS/COVID19/MHV-3**: Os coronavírus são da família Coronaviridae, da subfamília Orthocoronaviridae se dividem em quatro gêneros: Alphacoronavírus, Betacoronavirus, Gammacoronavírus e Deltacoronavírus. De todos esses gêneros, há seis espécies que causam infecção em humanos.

Gênero Betacoronavírus: neste gênero temos as espécies COVID19, MHV-3 (murino), HCoV-OC43, HCoV-HKU1, SARSr-CoV e MERS-CoV.

São vírus menos resistentes ao meio ambiente, temperatura e biocidas/desinfetantes.

- **2) ADENOVÍRUS TYPE 5:** Os adenovírus pertencem à família Adenoviridae, gênero Mastadenovírus, que contém sete espécies diferentes (A a G), constituídas por 67 tipos (espécies). São vírus resistentes ao meio ambiente, temperatura e biocidas/desinfetantes.
- **3) NOROVÍRUS MURINO (MNV):** Pertencem a família Caliciviridae. A família Caliciviridae é composta por cinco gêneros: Vesivírus, Lagovírus, Sapovírus e Norovírus. Os NOROVÍRUS podem ser subdivididos em cinco genogrupos (GI, GII, GIII, GIV e GV), compostos por pelo menos 31 clusters genéticos ou genótipos: oito genótipos no genogrupo GI; 17 no GII; 2 no GIII; um no GIV; e um no GV.

São vírus resistentes ao meio ambiente, temperatura e biocidas/desinfetantes.

ESTUDO DE EFICÁCIA COMPROVA QUE O PRODUTO **MIRAX – BG** TEM AÇÃO BACTERICIDA E VIRUCIDA, CONFORME A DILUIÇÃO E TEMPO DE CONTATO INDICADOS ABAIXO:

EFICÁCIA BACTERICIDA:

 Staphylococcus aureus, Salmonella choleraesuis, Escherichia coli e Pseudomonas aeruginosa e Klebsiella pneumoniae KPC, Acinetobacter baumannii.

> Diluição: **1:200**

Tempo de contato:

(10 mir

- Laudo de estabilidade após diluição (1:200) de até 30 dias;
- Laudo de efeitio residual de até 14 dias.

EFICÁCIA VIRUCIDA:

- **CORONAVÍRUS/ COVID19/ MHV-3** (murino), HCoV-0C43, HCoV-HKU1, SARSr-CoV e MERS-CoV;
- ADENOVÍRUS TYPE 5;
- NOROVÍRUS MURINO (Vesivirus, Lagovirus, Sapovirus e Norovirus)

Diluição: **1:200** Tempo de contato:



5 min



MIRAX BG Desinfetante Uso Hospitalar



Rua Miguel Gimenez Alves, 630
Jardim Santa Izabel - Hortolândia/SP - Brasil
CEP. 13185-490

© 55 19 3257 1466



CENTRAL DE VENDAS

(11) 3385 0073 atendimento@renko.com.br