

Scotch-Brite^{MR} Desinfetante Peróxido Pronto Uso – Uso Geral

Boletim Técnico

Set/2021

Descrição

Produto químico de uso geral a base de peróxido de hidrogênio para limpeza e desinfecção com amplo espectro de ação: bactericida, fungicida, tuberculicida e virucida. Indicado para pisos, ralos, aço inox, cerâmica, vidros, paredes e outras superfícies laváveis. Embalagem pronta para uso.

Composição

Princípio Ativo à base de peróxido de hidrogênio, tensoativo não-iônico, tensoativo aniônico, estabilizantes, sequestrantes, agente de controle de pH e água.

Princípio ativo: peróxido de hidrogênio (teor de 0,5%).

Características Especiais

- Produto pronto uso em frasco spray contendo 1 litro de produto.
- Não é necessário enxaguar, economizando tempo, água e mão-de-obra.
- Produto a base de peróxido de hidrogênio.
- Amplo espectro de ação com baixo tempo de contato.
- Produto biodegradável (metodologia OECD 301B).
- Elimina 99,9% do vírus SARS-CoV-2, causador da COVID-19*.
- Produto 3 em 1: Limpa, desinfeta e alveja*.
- Compatível para limpeza de aparelhos eletrônicos*.
- Livre de amoníaco, sem corante e sem fragrância.
- Não inflamável.

*Informações baseadas em testes realizados em laboratórios terceiros.

Princípio ativo

Peróxido de hidrogênio.

Teor de ativos

Típico mínimo de 5000 ppm.

Embalagem

Frasco spray contendo 1 litro de produto pronto uso.

Condições de Estocagem

Armazene em local fresco e ao abrigo da luz solar.

Validade

Produto: 1 ano a partir da data de fabricação.

Após aberto utilizar em até 30 dias.

Aplicações

Pode ser utilizado em superfícies laváveis, duras e não porosas como vinil, acrílico e outras superfícies plásticas, pisos tratados, azulejos, louças sanitárias, cerâmicas, aço inox e outros metais, porcelanatos, vidros, colchões com revestimento plástico, e outras superfícies não sensíveis a umidade.

Instruções de Uso

Para limpeza e desinfecção de superfícies fixas: Aplicar o produto na superfície diretamente ou aplicação prévia em panos ou lenços descartáveis, umedecendo a superfície completamente, deixando o produto em contato com a superfície por 5 minutos. Deixar secar e, enxaguar se necessário.

Para limpeza e desinfecção de superfícies fixas na presença de matéria orgânica: Retirar o excesso com papel absorvente, ou outro tipo de material absorvente. Limpar a superfície utilizando o Scotch-Brite^{MR} Desinfetante Peróxido Pronto Uso e enxaguar. Em seguida aplicar novamente o produto na superfície através de spray, panos ou lenço descartável, molhando a superfície completamente, deixando o produto em contato com a superfície por 5 minutos. Deixar secar, após a completa secagem, enxaguar se necessário.

Observações

- Para áreas muito sujas limpeza prévia é necessária antes da aplicação do produto.
- Este produto não deve ser utilizado para limpeza de utensílios domésticos, pratos, copos, etc.
- Produto pronto para uso, não adicionar água ou qualquer outro produto químico.

Proteção pessoal

A Limpeza sempre deverá ser realizada usando luvas de proteção e, se necessário, aventais, máscaras e óculos de proteção.

Para

Espectro de ação

Micobactérias

- *Mycobacterium smegmatis* (INCQS 00061 (PRD #1 – ATCC 70044) - AOAC 965.12 - 5 minutos de contato.
- *Mycobacterium bovis* (BCG Moreau INCQS 00062) – AOAC 965.12 - 10 minutos de contato.

Fungos: 5 a 10 minutos de contato.

- *Candida albicans* (ATCC10231) – EN 13624 (2003) e EN 14562 (2006) - 5 minutos de contato.
- *Trichophyton mentagrophutes* (ATCC 9533) – AOAC 955.17 - 10 minutos de contato.

Bactérias: 5 minutos de contato, presença de soro de cavalo.

- *Staphylococcus aureus* (ATCC 6538) – AOAC 19° Ed./2012 955.15
- *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 15442) – AOAC 19° Ed./2012 964.02
- *Salmonella choleraesuis* (ATCC 10708) – AOAC 19° Ed./2012 955.14
- *Escherichia coli* (ATCC 11229) – INCQS N° 65.3210.007 (2013)

Bactérias: EN 1276:2009 - 1 minuto de contato, presença de 0,3g/l de albumina bovina.

- *Staphylococcus aureus* (ATCC 6538)
- *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 15442)
- *Salmonella choleraesuis* (ATCC 10708)
- *Escherichia coli* (ATCC 10536)
- *Staphylococcus aureus* resistente à metilina MRSA (ATCC 33591)
- *Enterococcus faecium* resistente à vancomicina VRE (ATCC 700221)
- *Klebsiella pneumoniae* produtora da carbapenemase KPC (BAA ATCC 1705)
- *Acinetobacter baumannii* (ATCC 19606)
- *Clostridium difficile* (ATCC9689)

Vírus: Biologia molecular nested-PCR e/ou RT-PCR – 10 minutos de contato

- Herpes simplex vírus
- Human Coronavirus*
- Influenza A
- Norovírus
- Poliovírus Type 1
- Respiratory syncytial vírus
- Rotavírus
- Hepatite B vírus
- Hepatite C vírus
- HIV
- Canine Parvovírus
- Rinovírus
- Adenovírus
- Zika
- SARS-CoV-2*

*Os Desinfetantes Scotch-Brite Peróxido de Hidrogênio Pronto Uso possuem amplo espectro de ação e laudos de eficácia contra diversos tipos de vírus, inclusive o SARS-CoV-2, causador da COVID-19.

Especificação do Produto

1. pH: 3 a 4
2. Teor de peróxido de hidrogênio: 0,50% – 0,57%
3. Solubilidade em água: completa
4. Peso específico: 1,000 - 1,050 g/cm³
5. Viscosidade: 1,0 – 50,0 cSt 25°C
6. Aparência: líquido transparente incolor

Precauções

Somente para uso industrial ou profissional. Evite a liberação para o meio ambiente. Evite o contato com agentes oxidantes (ex. cloro, ácido crômico, etc). Mantenha afastado de metais reativos (ex. Alumínio, zinco, etc.), para

evitar a formação de gás de hidrogênio que pode gerar risco de explosão. EM INVESTIGAÇÃO
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade
Armazene afastado de fontes de calor. Armazene afastado de bases fortes. Armazene afastado de materiais oxidantes.

Não coma, beba ou fume enquanto estiver usando este produto.

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS.

Não reutilize a embalagem vazia.

Produto diluído

Em caso de contato com os olhos, lave os olhos com água em abundância. Persistindo algum sinal/sintoma procure um médico. Em caso de contato com a pele, lave a área afetada com água e sabão. Ocorrendo algum sintoma, procure um médico. Em caso de inalação, remova a pessoa para um local arejado. Persistindo algum sinal/sintoma, procure um médico. Em caso de ingestão, não provoque vômito, exceto se instruído por um médico. Dê dois copos de água para a vítima. Nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente. Procure um médico, levando o rótulo do produto.

NOTA: Em caso de emergência médica, ligar para o CEATOX do Hospital das Clínicas, fone: 0800-0148110.

A Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos deste produto químico pode ser obtida por meio do site www.3m.com.br ou linha aberta 3M: 0800-0132333.

Proteção pessoal

A utilização de luvas previne contra o contato direto e contínuo com a pele. Utilize óculos de segurança caso verifique possibilidade de respingos. Sob condições normais, não se espera que exposição aos contaminantes dispersos no ar seja relevante a ponto de requerer proteção respiratória.

Fale com a 3M

0800-0132333

falecoma3m@mmm.com

www.3m.com.br/foodservice

The 3M logo is displayed in a bold, red, sans-serif font.