

Garra Oxiativo



1- PRODUTO GARRA OXIATIVO

2- DESCRIÇÃO

GARRA OXIATIVO é um líquido límpido e de média viscosidade. Oferece enorme espectro de ação de limpeza devido ao poder do PEROXIDO ATIVADO combinado a tensoativos e outros ingredientes, que dão à fórmula perfeito equilíbrio e estabilidade. É eficaz contra sujeiras de variadas classes químicas e pode ser usado, com segurança, em diversos tipos de substrato. Esses atributos fazem de GARRA OXIATIVO um excelente e poderoso limpador geral multiuso.

Pode ser considerado um produto ecológico, pois é livre de fosfato, nonilfenol, amônia e hidrocarbonetos. Concentrado, permite altas taxas de diluição. Variando a concentração de uso e o procedimento de limpeza, GARRA OXIATIVO pode ser usado como um poderoso restaurador, trazendo superfícies amareladas e encardidas ao seu estado original, ou mesmo como um econômico limpador para manutenção diária.

3- APLICAÇÃO

GARRA OXIATIVO é muito versátil e pode ser usado na limpeza de todas as superfícies laváveis, sem restrições. Seu elevado poder de limpeza o torna especialmente recomendado para as seguintes tarefas:

- Limpeza de todos os tipos de pisos laváveis;
- Remoção de mofo e bolores em pisos, azulejos e outras superfícies;
- Limpeza de fórmicas, laminados, vidros e espelhos;
- Limpeza de tapetes, carpetes e estofados;
- Remoção de manchas em tecidos;

• Desengraxe de peças e motores;
Com tantas possibilidades, GARRA OXIATIVO possui aplicações praticamente infinitas, podendo auxiliar na resolução dos problemas de limpeza em diversos setores, dentre eles, mas não se limitando à:

- Cozinhas profissionais, restaurantes e refeitórios;
- Indústrias das mais diversas atividades, incluindo alimentos e bebidas, farmacêutica, metal-mecânica, entre outras;
- Hospitais, clínicas e laboratórios;
- Shoppings, hiper e supermercados, aeroportos, rodoviárias, estádios e outros locais com alto trânsito de pessoas;
- Hotéis, motéis, clubes e academias;
- Universidades e escolas;
- Office.

4- CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

4.1 Versátil: o PEROXIDO ATIVADO combinado a tensoativos confere ao produto alto poder de alvejamento e remoção de sujeiras de diversas naturezas e classes químicas, dentre elas:

- Óleos e gorduras de origem animal e vegetal;
- Óleos e graxas minerais;
- Sujeiras inorgânicas como encardimento proveniente de terra e poeira;
- Incrustações causadas por águas duras e salobras;
- Mofo e bolores;
- Sujeiras de natureza protéica e fluidos corporais.

4.2 Ecológico: GARRA OXIATIVO não é tóxico para pessoas, plantas, animais e meio ambiente. Pode ser seguramente descartado no efluente. Contém tensoativos biodegradáveis. É livre de fosfato, nonilfenol, amônia e hidrocarbonetos. Suas matérias primas são proveniente de recursos renováveis.

4.3 Eficaz: o PEROXIDO ATIVADO reage com matéria orgânica formando pequenas bolhas efervescentes que auxiliam fisicamente na remoção da sujeira, reduzindo a necessidade de ação mecânica agressiva. Além disso, reage com vários compostos contendo enxofre e amônia, degradando e neutralizando os odores desagradáveis. Elimina bolor, mofo, bactérias e vírus. Age através da penetração e quebra da molécula da sujeira em pequenas partículas, facilitando a sua remoção e reduzindo a necessidade de ação mecânica agressiva. Os outros ingredientes ativos presentes na fórmula são responsáveis pela remoção dos demais tipos de sujeira.

4.4 Prático: GARRA OXIATIVO substitui limpadores ácidos, alcalinos, neutros e clorados, reduzindo o risco de escolha errada de produto e dano à superfície.

4.5 Propriedade germicida comprovada contra *Salmonella Choleraesuis* e *Staphylococcus aureus*.

4.6 Econômico: O PERÓXIDO ATIVADO é um ativo econômico e eficaz. Associado a outros ingredientes, garante eficácia mesmo em altas taxas de diluição.

5- INSTRUÇÕES DE USO

GARRA OXIATIVO deve ser diluído em água. A concentração depende do tipo, quantidade e grau de impregnação da sujeira na superfície. Em casos extremos, pode ser usado puro.

O PERÓXIDO ATIVADO age por processo químico. Por essa razão, pode ser necessário maior tempo de contato para que as moléculas do ativo possam decompor a sujeira. A diluição em água quente facilita e acelera a limpeza.

Limpeza geral de manutenção: com o auxílio de pulverizador, esponja, pano ou mop úmido, aplique a solução do produto diretamente na superfície. Deixe agir por alguns minutos. Se necessário, ative a solução esfregando com fibra apropriada, conforme a indicação do fabricante. Se o volume da sujeira for muito elevado, enxágue a superfície.

- Em pisos, utilize máquina conservadora ou lavadora automática equipada com disco de limpeza ou escova. GARRA OXIATIVO não afeta brilho de pisos tratados com ceras poliméricas.

Limpeza restaurativa de pisos e azulejos encardidos ou com mofo e bolor: aplicar o produto puro diretamente sobre as manchas através de um pulverizador. Em superfícies verticais, utilize um trigger ou bomba formadora de espuma. Deixe agir por muitos minutos antes de esfregar. O poder reagente do PERÓXIDO ATIVADO dissolve o mofo e a incrustação, clareando a superfície. Dependendo da quantidade de manchas, pode ser necessário deixar agir por mais tempo ou mesmo repetir a operação.

Limpeza de banheiros: GARRA OXIATIVO é a solução única na limpeza de banheiros. Pode ser usado do teto ao solo, deixando as superfícies brilhando. Em todas as superfícies, adotar o procedimento descrito na limpeza geral.

- Incrustações e manchas provenientes de águas duras: em vidros, azulejos e louças sanitárias, aplicar a solução através de trigger espumador e deixar agir por alguns minutos, antes de esfregar. Em sanitários muito incrustados, aplicar o produto puro, diretamente nas manchas e deixe agir até o dia seguinte. Esfregue com a fibra apropriada.

Limpeza de cozinhas: na limpeza de balcões frigoríficos, bancadas de manipulação de alimentos, pranchas de corte, refrigeradores, freezers, lavadoras de louças, moedores, batedeiras e demais equipamentos, pulverize a solução diretamente na superfície e deixe agir. Esfregue com fibra apropriada. Se o volume da sujeira for muito elevado, enxágue a superfície.

- Limpeza de painéis, frigideiras e assadeiras: uma excelente pasta abrasiva de limpeza pode ser preparada misturando GARRA OXIATIVO à bicarbonato de sódio. A combinação elimina facilmente a gordura carbonizada. Basta aplicar a pasta na superfície suja, deixar agir por algum tempo e esfregar. Enxágue com água quente para obter melhores resultados.
- Limpeza de toalhas, panos e esponjas : mantenha-os imersos por 10 minutos numa solução a 1:10 e enxágue bem. Elimina germes e clareia as esponjas e panos. Aplique o produto puro sobre as manchas em toalhas de mesa, antes da limpeza em máquina.
- Limpeza de pisos engordurados: diluir o produto com água aquecida. Aplicar a solução com mop água e deixar agir por alguns minutos. Ativar a solução com fibra apropriada. Se o volume da sujeira for muito elevado, enxágue a superfície.

Desengraxe de peças e motores: diluir o produto em água quente. Deixar as peças imersas na solução por aproximadamente 5 minutos. Em motores, pulverizar a solução com bomba de espuma, deixar agir por alguns minutos e enxaguar com alta pressão, tomando cuidado para não danificar as partes eletrônicas.

Limpeza de roupas e tecidos: Garra GARRA OXIATIVO é um excelente aditivo de pré tratamento de manchas em roupas, toalhas e demais tecidos. Aplique o produto puro diretamente sobre a mancha, minutos antes da lavagem automática.

Tapetes, carpetes e estofados: GARRA OXIATIVO é recomendado na remoção de manchas e no pré-tratamento das linhas de tráfego, antes da limpeza extrativa ou por bonnet, em tapetes, carpetes e estofados. Pulverizar pequena quantidade da solução, ou mesmo o produto puro, sobre a área a ser limpa. Deixar agir por 10 minutos. Umedecer um pano branco com o produto e trabalhar a mancha com o pano, em movimentos circulares, indo das bordas da mancha em direção ao seu centro.

Restrições de uso: não diluir em baldes e frascos de metais, para não desestabilizar o PERÓXIDO ATIVADO. Evitar o uso prolongado em mármore e granito, pois o peróxido pode descolorir ou desgastar a pedra. Usar frascos opacos, pois a exposição à luz decompõe o peróxido, reduzindo sua efetividade.

6 - DILUIÇÕES RECOMENDADAS

GARRA OXIATIVO deve ser diluído em água. A concentração depende do tipo, quantidade e grau de impregnação da sujeira na superfície. Em casos extremos, pode ser usado puro. O usuário poderá determinar a diluição mais apropriada para cada caso, fazendo testes práticos, partindo da solução mais concentrada, aumentando a diluição até chegar na concentração mais baixa que resolva o problema. As sugestões abaixo são apenas uma orientação inicial:

- Limpeza leve - proporção 1:100
- Limpeza moderada - proporção 1:50
- Limpeza pesada - proporção 1:20

7 - MANUSEIO E ESTOCAGEM

As recomendações abaixo devem ser seguidas para preservar a qualidade do produto e a segurança dos usuários.

- Manter a embalagem sempre bem fechada.
- Estocar em local fresco, seco e protegido do sol e calor.
- Manter o produto na embalagem original.
- Evitar o contato com a pele. Utilizar luvas impermeáveis.
- Lavar as mãos após o uso.
- Usar óculos de proteção.
- 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.
- Produto restrito ao uso profissional.
- Não dilua em baldes, pulverizadores e frascos de metais, para não desestabilizar o peróxido de hidrogênio.

8 - CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aparência.....Líquido límpido, transparente e de média viscosidade

Cor.....Incolor

Odor.....Amadeirado

Densidade a 20/4°C (g/cm³).....1,005 – 1,025

pH.....2,0 – 3,0

9 - COMPONENTES DA FÓRMULA

Peróxido de hidrogênio ativado, estabilizante, tensoativo aniônico, sequestrante, corante, fragrância e água.

10 - APRESENTAÇÃO

- Caixas com 4 bombonas plásticas de 5 litros;

11 - REGISTROS E DOCUMENTAÇÃO

- Produto notificado na ANVISA/MS sob Nr. 25351.692509/2015-19
- Ficha de segurança - MSDS (Material Safety Data Sheet)
- Ensaio de compatibilidade química
- Ensaio de estabilidade e