



PERACID

Desinfetante à base de ácido peracético

→ DESCRIÇÃO

Peracid é um desinfetante líquido, oxidante, à base de ácido peracético, ácido acético e peróxido de hidrogênio, de amplo espectro de atividade, indicado para ser usado em indústrias alimentares, farmacêuticas, cosméticas e no sector zootécnico.

Peracid tem por base uma solução de ácido peracético estabilizado para formar um formulado de amplo espectro de atividade sendo eficaz sobre bactérias, bolores, leveduras e esporos.

Peracid não forma espuma, é fácil de enxaguar, é sensível à substância orgânica e insensível à dureza da água. Por estas características a sua utilização é recomendada em equipamentos com recirculação por circuito fechado (CIP) onde pode ser aplicado com sistemas automáticos de dosagem por injeção. A ação oxidante permite obter ainda propriedades desodorizantes e descorantes.

→ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspeto físico: líquido límpido incolor

pH: ≤ 3

pH (solução a 1%): $3,5 \pm 0,5$

Densidade relativa a 20°C: 1,12 – 1,13

Odor: pungente

Teor de ácido peracético: $9,5 \pm 0,5\%$

Os dados físico-químicos indicados representam características típicas do produto resultantes das análises a que foi submetido. Estes valores não constituem especificação.

→ MODO DE APLICAR

Aplicar **Peracid** em concentrações que variam de 0,2% a 1% em função do tipo e do grau de contaminação presente. Os tempos de contato vão dos 5 aos 30 minutos, consoante o efeito pretendido. Aconselha-se utilizar soluções preparadas no momento da aplicação e aplicadas à temperatura ambiente. Providenciar um enxaguamento final com água potável até completa eliminação de possíveis resíduos. O formulado não deve entrar em contacto direto ou indireto com os alimentos.

Não é recomendado manter equipamentos cheios durante um longo período de tempo principalmente em presença de águas que contenham concentrações de cloretos superiores a 25 mg/ L.





PERACID

→ CAMPOS DE APLICAÇÃO

Desinfecção por recirculação em circuito fechado (mangueiras, depósitos, enchedoras). Tratamento de instrumentos, partes desmontáveis/amovíveis e utensílios por imersão. Desinfecção de moldes e de garrafas (vidro e PET) no final da lavagem. Tratamento dos equipamentos de ordenha no setor zootécnico.

→ COMPATIBILIDADE DO FORMULADO

Peracid, se utilizado segundo as indicações do fabricante, é compatível com a maior parte dos materiais normalmente presentes nas indústrias alimentares. Não aplicar sobre cobre, bronze ou alumínio. Em caso de dúvida efetuar um teste, antes da aplicação, sobre o material em separado.

→ RECOMENDAÇÕES SOBRE A MANIPULAÇÃO E O ARMAZENAMENTO

Conservar nas embalagens originais, afastado de temperaturas extremas e da luz direta. Consultar a ficha de dados de segurança.

→ METODOLOGIA DE TITULAÇÃO

Disponível mediante solicitação.

→ EMBALAGENS

Bidão com 10 kg.
Bidão com 20 kg.

As indicações citadas foram estabelecidas para condições de utilização geral. Em situações que alterem as condições normais, por exemplo, a dureza da água, o método de trabalho ou por problemas de limpeza, sugerimos consultar-nos: o nosso serviço técnico está à vossa disposição para Vos aconselhar e colaborar convosco.

