



Divosan Forte

VT6

Desinfetante para indústria alimentícia e afins, à base de ácido peracético

Finalidade de Uso

Divosan Forte é um desinfetante à base de ácido peracético (15%) destinado a um grande número de aplicações envolvendo desinfecções em indústrias alimentícias, de bebidas e farmacêuticas em geral.

Características / Benefícios

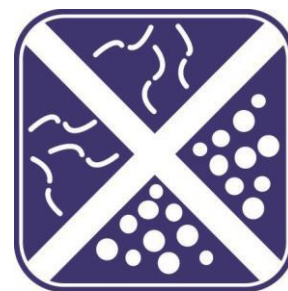
- Oxidante. Amplo espectro de ação biocida, age rapidamente;
- Efetivo a baixas concentrações de uso;
- Não agride o meio ambiente. Decompõe-se em água, oxigênio e ácido acético, substâncias atóxicas, não sendo nocivo ao meio ambiente.

Considerações Técnicas

Divosan Forte é um biocida concentrado à base de ácido peracético, não seletivo e não espumante. **Divosan Forte** pode ser utilizado em um grande número de aplicações. Em indústrias de bebidas pode ser utilizado na limpeza por circulação (CIP) para desinfecção de tanques, tubulações, carbonatadores, trocadores de calor e enchedoras. Em Laticínios pode ser utilizado para desinfecção de plantas HTST e UHT e higienização CIP de tanques e tubulações. É destinado para a desinfecção em aplicações gerais em indústrias alimentícias, incluindo equipamentos processadores de carne e salas frias. Desde que utilizados os equipamentos de segurança adequados, **Divosan Forte** pode ser utilizado para a desinfecção de ambientes pelo método de pulverização. **Divosan Forte** é eficaz contra bolores, leveduras, bactérias Grampositivas e Gram-negativas e esporos. (Para a eliminação de esporos deve-se utilizar uma concentração de 2,0%). **Divosan Forte** concentrado é compatível com aço inox, plásticos, cerâmicas, vidro, teflon, viton e PVC. Em concentrações de uso - 10 a 1.000 ppm, é também compatível com alumínio e borrachas sintéticas tipo butílica e nitrílica.

Modo de Usar

Para desinfecção por circulação (CIP), circular **Divosan Forte** na concentração entre 0,10 e 0,30% (p/v) por 20 a 30 minutos, a temperatura ambiente. **Para desinfecção por imersão (uso obrigatório de EPI's)**, utilizar **Divosan Forte** na concentração de 0,10 a 0,20% (p/v), por 10 a 15 minutos à temperatura ambiente. **Para desinfecção de superfícies com alto nível de contaminação**, deve-se aplicar **Divosan Forte** na concentração de 0,5% (p/v), a temperatura ambiente. A solução deve permanecer em contato com a superfície pelo tempo de 10 minutos. **Para desinfecção de ambientes**, (antes de iniciar o procedimento, certificar-se de que nenhuma superfície é incompatível com a solução desinfetante e de que a área está desocupada. Utilizar obrigatoriamente todos os EPI's, a proteção respiratória deve contemplar uma máscara facial com cartucho para gases ácidos). Nebulizar **Divosan Forte**, utilizando o equipamento **Fog Gun** da **Diversey**, na concentração de 0,05% (p/v), durante 15 - 30 minutos, e preferencialmente em ambientes com temperatura superior a 10°C, após aplicação a área deve permanecer vazia por pelo menos 1 - 2 horas. **NOTA: DIVOSAN FORTE NÃO NECESSITA DE ENXÁGUE QUANDO APLICADO NA CONCENTRAÇÃO DE ATÉ 0,13% (200 PPM DE ATIVO), DESDE QUE A SOLUÇÃO SEJA DRENADA ADEQUADAMENTE. PARA TODOS OS CASOS COM CONCENTRAÇÃO DE USO ACIMA DE 0,13% É NECESSÁRIO REALIZAR O ENXÁGUE FINAL DOS EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS.** Soluções de desinfetantes devem ser preparadas no momento da utilização e não devem ser reaproveitadas.



Divosan™



Divobrite™



Diverflow™



Divosan Forte

VT6

Desinfetante par a indústria alimentícia e afins, à base de ácido peracético

Características Físico-Químicas

Aspecto	Líquido límpido
Cor	Incolor
Peso específico á 25°C	1,12 g/mL
Teor de PAA ativo	Mínimo 15,0%

Os valores apresentados acima são dados típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificação.

Metodologia de Análise

A concentração da solução de uso do produto pode ser determinada através de Test-Kit **Diversey**.

Composição

Ácido Peracético, Coadjuvantes, Estabilizante e Água.

Princípio Ativo

Ácido Peracético - 15%

Precauções de Uso

Recomendações sobre manuseio, estocagem e descarte do produto são fornecidas separadamente na Ficha Individual de Segurança de Produto (FISPQ).

Prazo de Validade

08 meses a partir da data de fabricação.

Registros Oficiais

Registro MS - 3.2661.0161