



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 e de bebidas.

Características/Benefícios

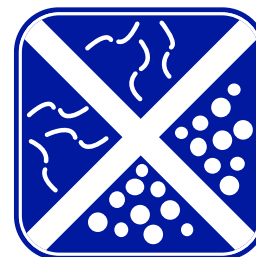
- Oxidante: Ampla espectro de ação biocida. Age rapidamente;
- Concentrado: Efetivo a baixas concentrações de uso;
- Não agride o meio ambiente: Decompõe-se em água, oxigênio e ácido acético, substâncias atóxicas, não sendo nocivo ao meio ambiente.

Considerações Técnicas

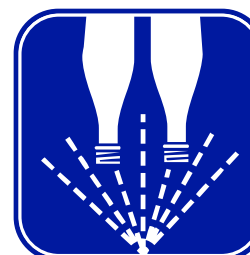
Divosan Forte é um biocida concentrado à base de ácido peracético, não seletivo e não espumante. Divosan Forte pode ser utilizado em um grande número de aplicações. Em indústrias de bebidas pode ser utilizado na limpeza por circulação (CIP) para desinfecção de tanques, tubulações, carbonatadores, trocadores 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 nebulização. Divosan Forte é eficaz contra bolores, leveduras, bactérias Gram-positivas e Gram-negativas e esporos (para a eliminação de esporos deve-se utilizar uma concentração de 1,0%). 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

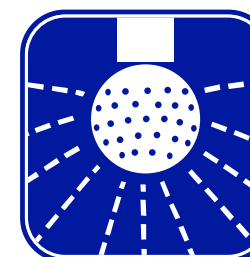
Para desinfecção por circulação (CIP), circular Divosan Forte à concentração entre 0,10 e 0,30% (p/v), por 20 a 30 minutos, à temperatura ambiente. **Para desinfecção por imersão (uso obrigatório de EPIs),** utilizar Divosan Forte à concentração de 0,10 a 0,20% (p/v), por 10 a 15 minutos, à temperatura ambiente. **Para a desinfecção de superfícies com alto nível de contaminação,** deve-se aplicar Divosan Forte à concentração de 0,5% (p/v), à 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 EPIs, 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. **Para uso contra esporos,** deve-se aplicar Divosan Forte VT6 na concentração de 1% (p/v) durante 15 minutos. **NOTA: DIVOSAN FORTE NÃO NECESSITA DE ENXÁGUE QUANDO APLICADO NA CONCENTRAÇÃO DE ATÉ 0,21% (315 PPM DE ATIVO), DESDE QUE A SOLUÇÃO SEJA DRENADA ADEQUADAMENTE. PARA TODOS OS CASOS COM CONCENTRAÇÃO DE USO ACIMA DE 0,21% 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 para indústria alimentícia e afins, à base de ácido peracético

Características Físico-Químicas

Aspecto	Líquido límpido
Cor	Incolor
Peso específico à 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.