

## Diversey Divosan Activ

Desinfetante à base de ácido peracético a 5%.

### Descrição

**Divosan Activ** é um desinfetante oxidante altamente eficaz, à base de ácido peracético, indicado para as indústrias alimentares, de bebidas e de lacticínios.

### Propriedades

**Divosan Activ** é uma solução estabilizada de ácido peracético (a 5%) que não faz espuma e é de muito fácil enxaguamento. É um desinfetante altamente eficaz contra todos os tipos de microorganismos incluindo bactérias, leveduras e fungos.

**Divosan Activ** é um desinfetante terminal especialmente formulado para utilizar em sistemas automatizados CIP. Também possui excelentes propriedades desodorizantes e de remoção de manchas.

**Divosan Activ** é recomendado para injeção automática, utilizando equipamento apropriado para CIP.

### Benefícios

- Desinfetante versátil e eficaz para CIP, pode ser usado em cervejeiras, lacticínios, refrigerantes e na generalidade das indústrias de processamento alimentar
- Poderosa acção oxidante auxilia na remoção de manchas e também na desodorização
- Fácil de enxaguar e sem corantes, garante segurança em todas as aplicações alimentares
- Baixo impacto ambiental, degrada-se em matérias inócuas para o tratamento de efluentes
- Indicado para uso em águas macias e duras

### Instruções de utilização

Usar **Divosan Activ** a concentrações entre 0,1-4% p/p (0,09-3,6% v/v), dependendo do tipo de aplicação. Enxaguar sempre abundantemente após utilização. Para mais informações, consultar as fichas de método individual.

### Dados técnicos

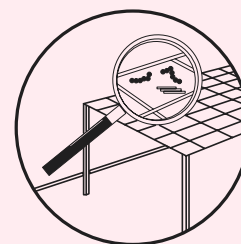
Aspecto	Líquido incolor, límpido
Densidade relativa a 20°C	1,11
pH (1% solução a 20°C)	3,1
Carência Química de Oxigénio (COD)	isento
Teor em Azoto (N)	isento
Teor em Fósforo (P)	< 0,1 g/kg

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

### Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada ou (quando aplicável) em depósitos devidamente aprovados para o efeito, ao abrigo da luz e de temperaturas extremas. Um guia completo sobre manuseamento e eliminação deste produto, é fornecido em separado na Ficha de dados de Segurança.

# VT5



**Divosan™**

## Diversey Divosan Activ

### Compatibilidade do produto

**Divosan Activ** é seguro em todo o tipo de materiais inox geralmente encontrados nas indústrias de processamento alimentar e de bebidas, quando aplicado nas concentrações aconselhadas. Não é recomendado para uso em contacto com ligas de cobre ou ligas leves como o alumínio. Enxaguar abundantemente as superfícies após utilização (no espaço máximo de 1 hora). É recomendado testar individualmente nos materiais antes da utilização prolongada, para a possibilidade de surgirem eventuais incertezas.

### Método de ensaio

Reagentes:	Permanganato de Potássio 0,1N Tiosulfato de Sódio 0,1N Iodeto de Potássio (10%) Ácido Sulfúrico (25%) Solução indicadora de Amido (1%)
Procedimento:	Adicionar 20 ml de Ácido Sulfúrico (25%) a 50 ml de solução teste. Adicionar Permanganato de Potássio 0,1N, de forma lenta e agitando constantemente, até obter uma ligeira coloração rosa permanente (cuidado para não adicionar permanganato em excesso). Adicionar, então, 5 ml de Iodeto de Potássio (10%), 2 ml de Solução indicadora de Amido (1%) e titular com Tiosulfato de Sódio 0,1N até ponto de viragem incolor.
Cálculos:	% p/p <b>Divosan Activ</b> = Vol. gasto de solução titulante (ml) x 0,15 ppm Ácido Peracético = Vol. gasto de solução titulante (ml) x 76

### Aprovação

Aprovado pela “Dirección General de Salud Pública do Ministério de Sanidad y Consumo”, de Espanha, com o número de registo 02-20-02679HA.

### Informação microbiológica

EN 1276: possui actividade bactericida a 0,1% de diluição em água dura (300ppm CaCO<sub>3</sub>), baixo teor de sujidade (0,03% albumina de bovino), tempo de contacto de 5 minutos e temperatura de 20°C.

EN 1650: possui actividade fungicida a 4% de diluição em água dura (300ppm CaCO<sub>3</sub>), baixo teor de sujidade (0,03% albumina de bovino), tempo de contacto de 15 minutos e temperatura de 20°C.

### Embalagem

Código artigo	Embalagem
7510623	20L

### Sede Diversey em Portugal:

Avenida Doutor Luís Sá, nº 6,8,.10  
Zona Industrial da Abrunheira  
2714-505 Sintra  
Tel. 21 915 7000