



## F&B Diverwash HD7

VC24

### Detergente mediamente alcalino para limpeza de barris e lavagens em spray

#### Descrição

**Diverwash HD7** é um detergente líquido mediamente alcalino, de espuma reduzida, tolerante a águas duras, para utilização nas indústrias alimentar e de bebidas.

**Diverwash HD7** pode ser utilizado para lavagem de barris, toneis, tabuleiros plásticos, grades e contentores.

#### Propriedades

- **Diverwash HD7** é um detergente líquido mediamente alcalino, de espuma reduzida.
- **Diverwash HD7** proporciona ação detergente numa vasta gama de aplicações, incluindo lavagem interna de barris, lavagem de tabuleiros, grades e outras lavagens pelo método de spray.
- **Diverwash HD7** é seguro para uso em embalagens de policarbonato.
- **Diverwash HD7** inibe a formação de depósitos calcários e é eficaz na remoção de uma vasta gama de sujidades orgânicas e inorgânicas.
- **Diverwash HD7** permite fácil enxaguamento.
- **Diverwash HD7** é indicado para uso em barris de alumínio e aço inox.

#### Vantagens

- Indicado para dosagem e controlo automático por condutividade, assegurando uma dosagem regular de produto e resultados de limpeza reproduutíveis.
- Garante excelentes resultados de limpeza.
- Evita a formação de depósitos calcários e o bloqueio de bicos, aumentando a eficácia da aplicação. A frequência, duração e custos de manutenção, podem igualmente ser reduzidos.
- Permite fácil enxaguamento, prevenindo manchas causadas pela dureza da água e outros depósitos.
- Pode ser usado em barris de policarbonato, alumínio e aço inox, prolongando o tempo de vida dos equipamentos e utensílios a serem limpos.

#### Modo de aplicação

**Diverwash HD7** é normalmente utilizado a 0.1-2% p/p (0.09-1.9% v/v) a 60-80°C, dependendo da aplicação, grau de sujidade e dureza da água. A temperatura máxima para as garrafas de policarbonato deve ser de 60°C.

Soluções que contenham **Diverwash HD7** devem ser enxaguadas de forma eficaz após utilização, para assegurar a sua remoção na totalidade, das superfícies em contacto com alimentos e bebidas.

Para mais informações, consultar os técnicos da Diversey.





# F&B Diverwash HD7

VC24

## Informação técnica

Aspecto	Líquido límpido amarelado
Densidade (20°C)	1,07
pH (1% a 20°C)	10
Teor em Fósforo	7 g/kg
Teor de Azoto (N)	4 g/kg
Carência Química de Oxigénio (CQO)	295 gO <sub>2</sub> /kg

Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificações do Controlo de Qualidade de um lote específico.

## Segurança na armazenagem e manipulação

Armazenar na embalagem original devidamente fechada em local protegido da exposição solar e temperaturas extremas. Instruções detalhadas relativas ao manuseamento e disposição deste produto é providenciada através da ficha de dados de segurança fornecida em separado.

## Compatibilidade do produto

Diverwash HD7 pode ser usado em quase todos os materiais normalmente encontrados nas indústrias alimentar e de bebidas, se utilizado segundo as instruções de utilização.

É recomendado testar individualmente nos materiais antes da utilização, para a possibilidade de surgirem eventuais incertezas.

## Método de ensaio

Reagentes:	0.1N Ácido clorídrico ou sulfúrico Indicador Fenolftaleína
Procedimento:	Adicionar 2-3 gotas da solução do Indicador a 100ml da solução para teste. Titular com o ácido até ponto de viragem incolor.
Cálculos	% p/p Diverwash HD7 = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.84 % v/v Diverwash HD7 = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.79

[www.diversey.com](http://www.diversey.com)

© 2019 Diversey, Inc. All Rights Reserved. Revisão 05/2023