



## BIODET VT

### Desinfetante apropriado para indústria agro-alimentar

#### Propriedades

Desinfetante concentrado líquido com atividade bactericida, fungicida e virucida para utilização em superfícies e equipamentos das indústrias agro-alimentares, tais como matadouros, bebidas, laticínios, etc

Produto baseado em compostos quaternários de amónio, tem um amplo espetro de atividade e é adequado para desinfeção de áreas críticas na indústria alimentar e outras aplicações relacionadas incluindo zonas de processamento alimentar.

Apropriado para sistemas HACCP. Não contém perfume.

Autorização de venda DGAV: ACM nº355/ 00/18NBPVT

Eficácia microbiológica:

- Atividade bactericida
  - Norma EN 1276, ensaio em suspensão, 5 min. condições limpas a 0,25% para *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae* e *Escherichia coli*.
  - Norma EN 13697:2002, ensaio em superfícies, 5 min. condições limpas a 1,5% para *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae* e *Escherichia coli*.
  - Norma EN 1276, ensaio em suspensão, 5 min condições sujas a 1% para *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae* e *Escherichia coli*.
  - Norma EN 13697:2015, ensaio em superfícies, 5 min. condições sujas a 1,5% para *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae* e *Escherichia coli*.
  - Norma EN 13697:2015, ensaio em superfícies, 5 min condições sujas a 1% para *Listeria monocytogenes* e *Salmonella typhimurim*.
  - Norma EN 13697:2015, ensaio em superfícies, 5 min condições sujas a 0,75% para *Pseudomonas aeruginosa*.
  - Norma EN 13727, ensaio em suspensão, 5 min condições sujas a 1,5% para *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* e *Enterococcus hirae*.
  - Norma EN 13697:2015, ensaio em superfícies, 5 min. condições limpas a 1% para *Escherichia coli* ESBL., *Staphylococcus aureus* MRSA e *Enterococcus faecium*.
- Atividade Fungicida
  - Norma EN 1650, ensaio em suspensão, 15 min. condições limpas a 2,5% para *Aspergillus brasiliensis* e *Candida albicans*.
  - Norma EN 13697:2002, ensaio em superfícies, 15 min. condições limpas a 3% para *Aspergillus brasiliensis* e *Candida albicans*.
  - Norma EN 13697:2015, ensaio em superfícies, 15 min. condições sujas a 3% para *Aspergillus brasiliensis* e *Candida albicans*.
  - Atividade levuricida EN1650, ensaio em suspensão, 15 min. condições sujas a 0,1% para *Candida albicans*.
  - Atividade levuricida EN1650, ensaio em suspensão, 5 e 15 min. condições sujas a 0,5% para *Candida albicans*.



USO DILUÍDO



pH ALCALINO





- Atividade levuricida EN 13697:2015, ensaio em superfícies, 5 min. condições sujas a 1% para *Candida albicans*.
- Atividade levuricida EN 13697:2015, ensaio em superfícies, 15 min. condições sujas a 0,1% para *Candida albicans*.
- Norma EN 13624, ensaio em suspensão, 15 min. condições sujas a 5% para *Aspergillus brasiliensis* e *Candida albicans*.
- Atividade virucida
  - Norma EN 14476, ensaio em suspensão, 30min. condições limpas a 2,5% para Poliovirus tipo 1, Adenovirus tipo 5 e Murine norovirus.

## Aplicações e modos de utilização

Aplica-se na desinfecção de superfícies variadas. Antes de aplicar o produto fazer uma limpeza prévia das superfícies de modo a remover os resíduos.

Atividade bactericida: Dosear o produto numa percentagem de 1,5% e aplicar nas superfícies durante 5 minutos;

Atividade fungicida: Dosear o produto numa percentagem de 3% e aplicar nas superfícies durante pelo menos 15 minutos;

Atividade virucida: Dosear o produto numa percentagem de 2,5% e aplicar nas superfícies durante pelo menos 30 minutos.

Enxaguar com água as superfícies que entrem em contacto com alimentos. Para atingir o máximo efeito biocida recomenda-se a limpeza prévia das superfícies antes da desinfecção. O produto pode ser aplicado com pano ou esfregona, por spray ou por imersão nas diluições adequadas.

## Composição

Tensoativos aniónicos : inferior a 5 %  
Desinfetantes

## Especificações

Parâmetros	Valores	Unidades
Aspetto a 20°C	Líquido Transparente	---
Cor	Azul	---
Odor	Sem perfume	---
pH (puro)	12,0 – 13,0	---
Densidade (20°C)	1,034 – 1,044	g/cm <sup>3</sup>
Resíduo Seco	19,0 – 23,0	%

## Conservação e armazenagem

Manter o produto na embalagem original bem fechada, em local fresco e ao abrigo da luz solar.

## Conselhos de segurança

Consultar a Ficha de Dados de Segurança do produto.



Solis - Importação e Exportação, Lda.  
Rua do Correguinho do Meio, 99  
3800-587 Cacia, Aveiro  
Tel: 234300740 (chamada para a rede fixa nacional)  
www.solis.pt

## FICHA TÉCNICA

### Códigos / embalagens

- Biodet VT 5 kg – 00953
- Biodet VT 20 kg- 00954