

## **AMBISEP D**

Ficha Técnica 04/2019



Desinfetante por via aérea à base de amónios quaternários. De aplicação diária em zonas de produção, como salas brancas, secadores e zonas de embalamento na indústria alimentar. Também indicado para ser utilizado em grandes coletividades.

#### PROPRIEDADES FÍSICO-OUÍMICAS:

- > Líquido transparente verde pálido.
- > Densidade a 20°C:  $0.94 \pm 0.01$  g/cm<sup>3</sup>.

#### **CARACTERÍSTICAS:**

- > Combinação sinérgica de amónios quaternários e outros ingredientes ativos desinfetantes de potente ação bactericida e fungicida.
- > Evita a formação de culturas resistentes depois de uma utilização prolongada.
- > Produto **de rápida ação e não deixa cheiro nem sabor** anómalos no ambiente e nas superfícies tratadas.
- > Aplicando com os equipamentos de nebulização e micronebulização consegue-se a desinfeção do ar das salas onde é aplicado, assim como, das superfícies difíceis de aceder por métodos de desinfeção habituais.
- > Os seus **efeitos microbicidas são muito rápidos**, deixando as zonas tratadas prontas para serem utilizadas em poucas horas.
- > É eficaz à temperatura ambiente.
- > Não requere manipulação prévia do produto.
- > Recomenda-se ser aplicado no final do processo de limpeza e desinfeção das zonas de produção, como tratamento final de segurança.
- > Incompatível com compostos aniónicos e com produtos clorados.
- > Muito económico, pelas baixas doses de utilização.
- > AÇÃO MICROBICIDA
  - De acordo com os estudos realizados, o produto cumpre a norma UNE-EN 1276 em condições limpas (0,3% de albumina) numa concentração de 100%, a 20°C durante um tempo de contacto de 5 minutos frente a: Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus.
- > Compatibilidade com materiais:
  - Compatível com superfícies de aço inoxidável (AISI 304 ou 316) e alumínio.
  - Compatível com materiais plásticos PP, PE, PTFE (Teflon), PVDF nas condições de trabalho habituais.
  - Em caso de dúvida, testar a compatibilidade do material com o produto antes de uma utilização prolongada.
- > Registo biocida na DGSP nº 13-20-06595-HA.



# **AMBISEP D**

Ficha Técnica 04/2019

### **MODO DE UTILIZAÇÃO:**

Em função do equipamento a utilizar:

- **NEITEC:** Este equipamento recomenda-se para volumes de salas a tratar superiores a 1000 m³. Utiliza-se o produto puro em doses de 2 a 3 L de produto por cada 1000 m³ de sala, correspondendo a um tempo de aplicação de 40-60 minutos. Aplicar na ausência de pessoas e alimentos. Respeitar o tempo de segurança de 3 horas.
- PROFOG 2B: Este equipamento é recomendado para volumes inferiores a 1000 m³.
   Utiliza-se o produto puro em doses de 200 a 300 ml por 100 m³ de volume de sala, correspondendo a um tempo de aplicação de 40-60 segundos. Aplicar na ausência de pessoas e alimentos. Respeitar um tempo de segurança de 3 horas.
- MINI-FOGGER: Este equipamento recomenda-se para volumes inferiores a 1000 m³. É adequado para instalações com uma elevada densidade de máquinas. Utiliza-se o produto puro, em doses de 200 a 300 ml de produto por cada 100 m³ de volume da sala, correspondendo a um tempo de aplicação de 60-120 segundos, de acordo com a dose e caudal utilizado. Aplicar na ausência de pessoas e alimentos. Respeitar o tempo de segurança de 3 horas.

### **NORMAS DE MANIPULAÇÃO:**

Consultar ficha de segurança. Não misturar produtos químicos puros.

## MÉTODO DE TITULAÇÃO:

Consultar departamento técnico.

#### **COMPOSIÇÃO:**

- > Amónios quaternários
- > Coadjuvantes.
- > Excipientes de transporte aéreo.