



PROQUÍMIA  
www.proquimia.com

# ASEPCOL

Ficha Técnica  
04/2021



Desinfetante hidroalcoólico de superfícies na indústria alimentar e de restauração. Especialmente indicado para pulverizar sobre utensílios, superfícies de corte, facas, etc

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Líquido ligeiramente amarelo com cheiro a álcool.
- > Densidade a 20%:  $0,83 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$ .
- > pH a 10%:  $5,5 \pm 0,5$ .

## CARACTERÍSTICAS:

- > Desinfetante líquido hidroalcoólico de amplo espectro.
- > Combinação sinérgica de desinfetantes alcoólicos e amónios quaternários.
- > Os seus componentes desinfetantes, de rápida ação e efeito residual, conferem ao produto um efeito desinfetante imediato e, ao mesmo tempo, previnem a contaminação posterior das superfícies tratadas.
- > Adequado para aplicar em superfícies em contato com alimentos.
- > Ao ser volátil permite uma rápida secagem, poucos minutos após a sua aplicação, deixando um mínimo resíduo.
- > Não deixa cheiro nem sabor nas superfícies tratadas.
- > Especialmente indicado para desinfecções intermédias, durante a paragem na produção, de equipamentos de enchimento, equipamentos de corte, equipamentos de embalagem, tapetes de transporte na indústria alimentar.
- > Especialmente desenvolvido para zonas sensíveis à humidade. Ideal para aplicar em equipamentos ou superfícies onde não é possível ou não está recomendado a aplicação de produtos em solução aquosa.
- > Fácil de aplicar. Pronto a utilizar mediante spray.
- > AÇÃO MICROBICIDA:

- Cumpre a norma UNE-EN 1276 em condições limpas à concentração de 50%, a 20°C durante um tempo de contacto de 5 minutos frente a: *Escherichia coli*, *Staphylococcus Aureus*, *Enterococcus hirae* e *Pseudomonas Aeruginosa*.
- Cumpre a norma UNE-EN 13697 em condições limpas diluído a 50% durante um tempo de contacto de 5 minutos frente a: *Escherichia coli*, *Staphylococcus Aureus*, *Enterococcus hirae* e *Pseudomonas Aeruginosa*.
- O amónio quaternário presente na sua formulação cumpre o método DGHM frente a *Listeria monocytogenes* a uma concentração de 0,05% e um tempo de contacto de 5 minutos.
- Cumpre a norma NF-EN 14476:2013 + A2:2019 virucida, a 20°C, em condições limpas, durante um tempo de contato de 15 minutos:
  - Na concentração de 50% frente a: Norovírus murino, Adenovírus tipo 5.
  - Na concentração de 97% frente a: Poliovírus tipo 1.



Management System  
ISO 9001:2009  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
www.tuv.com  
ID N° 05063495

PROQUÍMIA PORTUGAL  
UNIPESSOAL, LDA  
Rua Cidade de Bolama, Nº10  
8º Escritório D - 1800-079 Lisboa  
Tel. +351 21 847 27 22  
Fax +351 21 093 66 59



**PROQUIMIA**  
www.proquimia.com

# ASEPCOL

Ficha Técnica  
04/2021

- > Impacto nas águas residuais.
  - Teor em Azoto (% N): < 0,1
  - Teor em Fósforo (% P): 0
- > 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 normais de trabalho.
- > Registo Biocida na DGSP nº 21-20/90-02821HA.

### **MODO DE UTILIZAÇÃO:**

Aplica-se por pulverização, puro ou a uma diluição mínima de 50%, em função da aplicação. Antes de utilizar o produto, é necessário que a superfície esteja perfeitamente limpa.

A aplicação do produto na indústria alimentar para uso em desinfecção de contacto, superfícies e equipamentos, deverá de levar-se a cabo na ausência de alimentos. Devem tomar-se todas as medidas necessárias para que os alimentos, máquinas e/ou utensílios que sejam manipulados nos locais ou instalações tratadas previamente com o produto não contenham resíduos.

### **NORMAS DE MANIPULAÇÃO:**

- > Consultar a ficha de segurança.
- > Não misturar este produto com outros produtos químicos puros.
- > Evitar pulverizar perto de motores ou equipamentos eléctricos não protegidos.

### **COMPOSIÇÃO:**

- > Álcool
- > Amónio quaternário
- > Excipientes



Management  
System  
ISO 9001:2009  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
www.tuv.com  
ID: 3103363495

**PROQUIMIA PORTUGAL**  
**UNIPESSOAL, LDA**  
Rua Cidade de Bolama, Nº10  
8º Escritório D -1800-079 Lisboa  
Tel. +351 21 847 27 22  
Fax +351 21 093 66 59