



# Acticlor

## Pastilhas de Efervescência

produto exclusivo da  
INOKEM Biotech Solutions



## Quem somos e o que fazemos.

Empresa de biotecnologia especializada na produção e desenvolvimento de soluções químicas e biológicas.

Em 2007 nascia a Inokem, fruto da necessidade de mudança que o setor já exigia há muito. Com apenas cinco pessoas e décadas de experiência na indústria, começou uma aventura que perdura até aos dias de hoje.

Uma empresa 100% portuguesa mas com visibilidade mundial, foram esses os pressupostos orientadores da fundação da empresa.

Com foco na qualidade e no ambiente, a Inokem desenvolveu uma gama de soluções adaptadas aos vários setores que, até ao presente, são referências no setor.

A evolução nos primeiros anos foi de tal forma exponencial, que permitiu criar um departamento ligado exclusivamente à biotecnologia, hoje um foco de destaque nacional, nomeadamente na gama dos enzimáticos.



# Pedro Santos Martins

PARTNER & CEO

# Acticlor.

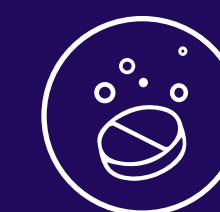
**Pastilhas de Efervescência Rápida  
para Lavagem e Desinfecção Geral.**

Poderoso desinfetante universal clorado de larga ação bactericida e fungicida eficaz e recomendado também para as superfícies alimentares e até mesmo para desinfecção de hortofrutícolas.

# Aplicações.

Acticlor é um produto de desinfeção universal. Recomenda-se a aplicação de Acticlor em pavimentos, superfícies, superfícies alimentares e de preparação alimentar, saladas, legumes, frutas, vegetais, hospitais, clinicas, veterinários, escolas, creches, infantários, lares, W.C., paredes, Objetos de vidro, Telefones, Mesas, cadeiras, estruturas de camas, cadeiras de rodas.





Tempo de efervescência:  
Cerca de 5 min. (25oC)



pH em solução:  
5,80 a 6,20



% cloro ativo:  
Mínimo 31% (150 a 175 ppm -1 pastilha  
dissolvida em 10 litros de água)

# Problemas & Soluções.

Fórmula especial em espuma que limpa e não mancha

## 01

### Problema.

Necessidade de controlar infeções.

### Solução.

ACTICLOR é um poderoso desinfetante universal clorado de larga ação virucida, bactericida e fungicida cujo princípio ativo é o dicloroisocianurato de sódio, dihidratado.

## 02

### Problema.

Gastos com produtos específicos para superfícies e outros produtos para área alimentar.

### Solução.

Este produto é eficaz e recomendado também para as superfícies alimentares e até mesmo para desinfeção de hortofrutícolas.

## 03

### Problema.

Risco de fugas e derrames, manipulações perigosas.

### Solução.

Acticlor em pastilhas é à prova de fugas e derrames, sendo de uso seguro pelo manipulador já que não causa espirros de produto.

# Descrição do produto.



Acticlor é um poderoso desinfetante eficaz contra bactérias, vírus e fungos.

O seu formato de pastilha faz com que seja o método mais eficaz de desinfecção.

O princípio ativo das pastilhas é o Trocloseno sódio (NaDCC), conhecido também como dicloroisocianurato de sódio. Quando adicionadas à água, libertam ácido hipocloroso (calculado como cloro livre disponível) e cianurato de sódio (um composto não-tóxico e biodegradável). NaDCC não é um hipoclorito, já que a sua química e modo de ação é significativamente diferente do hipoclorito e possui uma atividade desinfetante substancialmente mais eficaz, especialmente quando existe contaminação por matéria orgânica.

O peso total da pastilha Acticlor é de 5g.

# Modo de emprego.

Para uma desinfeção perfeita em sua casa, recomenda-se a título orientativo a dissolução de:

- > 1 pastilha para as casas de banho (esgoto)
- > 1 pastilha no autoclismo ou na sanita;
- > Pisos: 1 pastilha em cada ½ balde água;
- > 1 pastilha em cada 20 ou 25 litros água para a lavagem de saladas.

Deverá ter se em atenção, que as verduras e saladas destinadas a utilizar em cru, devem ser cuidadosa e profundamente lavadas com água limpa, para eliminar qualquer resíduo de cloro, antes de serem utilizadas.

Na próxima página encontrará indicações para situações específicas.





Áreas de aplicação	Quantidade de pastilhas	Quantidade de água ( L )	Partes por milhão de cloro disponível (ppm)	Concentração (%)	Método de utilização
Desinfecção de superfícies com derramamento de fluidos corporais, ou onde existe grande foco de contaminação	6	1	6,000	0,6%	Colocar sobre o produto derramado toalhetes embebidos na solução. Remover os toalhetes cuidadosamente. Cobrir novamente a área com a solução e deixar actuar 3 minutos. Posteriormente lavar a superfície com água quente e detergente.
Superfícies e equipamentos contaminados	3	1	3,000	0,3%	Lavar com a solução e deixar actuar 15 minutos. (Superfícies metálicas deverão ser enxaguadas com água potável no final).
Materiais de laboratório (de vidro)	7	4	1,750	0,18%	Deixar a solução com Acticlor repousar por 60 minutos.
Desinfeção terminal de áreas (instalações sanitárias, laboratórios, nlocos operatórios e de exame, salas de tratamento e similares)	3	5	600	0,06%	Primeiro lavar com detergente e em seguida lavar com a solução para desinfetar. Deixar atuar 15 minutos.
Desinfeção de superfícies (tectos, paredes, pavimentos)	2	10 ; 5	400	0,04%	Primeiro lavar com detergente e em seguida lavar com a solução para desinfetar. Deixar atuar 15 minutos.
Desinfecção de incubadores	1	5	200	0,02%	Molhar um pano na solução, passar na superfície na sua totatidade e deixar actuar 30 minutos.
Desinfeção de biberons, tetinas, vidro, porcelana	1	10	100	0,01%	Imergir durante 1 hora.



**Fabricante de  
Soluções Químicas  
e Biológicas**

**[www.inokem.com](http://www.inokem.com)**

FACEBOOK: @inokempt  
INSTAGRAM: @inokempt

+351 263 974 076

Empreendimento Lezíria Park lote 1, Edifício 2,  
Escritório 4, 2625-437 Forte da Casa