

## Ficha Técnica

FOOD SYSTEM FS 130 N

F. Emissão: 27/12/12

F. Revisão: 25/05/17

Rev. Nº: 4



### Referência

**FOOD SYSTEM FS 130 N**

### Família

INDUSTRIA ALIMENTAR

### Descrição

Desinfetante detergente alcalino clorado  
espumante

### Especificações do produto

pH al 100 %: 12.0-14.0  
Peso específico: 1.14 -1.185 g/cc  
Cor: Amarelo verdoso  
Forma física: Líquido

### Apresentação do produto

Garrafas de 6 kg  
Garrafas de 22 kg  
Container de 1100 kg

### Composição

Hipoclorito de sódio ..... 6.02% cloro ativo  
Hidróxido de sódio ..... 6.50%  
Excipientes c.s.p. .... 100%

## MEMÓRIA DESCRITIVA

Desinfetante detergente alcalino espumante desenvolvido para a eliminação de todo o tipo de resíduos gordurosos gerados na Indústria Alimentar em geral. Incorpora cloro ativo na sua composição, permite uma desinfecção por contacto: superfícies e equipamentos. Oferece propriedades emulsionantes e dispersantes excelentes, dissolvendo com facilidade a matéria orgânica. A sua baixa concentração de utilização e fácil enxaguamento, fazem com que FS 130 N seja ideal para aplicação na Indústria Alimentar.

Cumpra a Normas UNE-EN 13697 em condições sujas. Anti-sépticos e desinfetantes químicos. Ensaio quantitativo de não-poroso de superfície para a avaliação da actividade bactericida e fungicida dos desinfetantes químicos usada em productos nutritivos, na indústria, na casa e no colectivo.

### Particularidades:

#### INDUSTRIA DA CARNE

Os restos da carne, gordura e aditivos utilizados nesta Indústria, são um rico meio para contaminações resultantes das toxinas bacterianas. FS 130 N elimina os resíduos de gorduras e proteínas em cortadeiras, picadoras, amassadoras, trituradoras, mesas de trabalho, utensílios de corte e outras máquinas que ficam engorduradas com resíduos orgânicos.

#### INDUSTRIA OLEÍCOLA

Desengordurante alcalino espumante contra os resíduos gordurosos de origem vegetal, presentes em utensílios de trabalho, pavimentos, mesas, zonas de prensado, depósitos, etc.

As descritas anteriormente são indústrias específicas de aplicação de FS 130 N, ainda que, a sua eficácia também ficou provada noutras como catering e congelados do mar.

## MODO DE UTILIZAR

Aplicação do produto FS 130 N deve ser, na ausência de alimentação e por pessoal profissional.

Eles devem realizar uma limpeza completa antes da aplicação. Como utilizar a desinfecção de superfícies e equipamentos por pulverização, lavagem, imersão ou aplicação do aplicador de espuma. FS 130 N aplica-se diluído com água em concentrações de 5 %, também o pode aumentar-se hasta 10%, sempre em função da sujidade a eliminar e superfície de actuação.

Produto apto para a sua aplicação com as nossas centrais de espuma que permitem uma melhor aplicação do produto e melhoram os tempos de contacto para desenvolvimento do processo de limpeza.

Em concentrações de 5% posee actividade bactericida, requer tempos de contato de 5 minutos.

Em concentrações de 5% posee actividade fungicida, requer tempos de contato de 15 minutos.

A temperatura recomendada de aplicação oscila de 40-50°C com tempos de contacto de 15 minutos e enxaguamento com água a baixa pressão 15 a 30 kg/cm<sup>2</sup>.

Devido à perda de actividade do cloro com o tempo, é recomendado o uso de uma concentração mais elevada do que a recomendada, 6 meses depois da data de fabrico.

## CONSELHOS DE SEGURANÇA

Não ingerir.

Contem hipoclorito sódico e hidróxido de sodio.

Palavra de advertência: Perigo.

Frases H:

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Frases P:

P102+P405 Manter fora do alcance das crianças. Armazenar em local fechado à chave.

P260 Não respirar os vapores.

P280+P264+P363 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção ocular/protecção facial. Lave bem com água e sabão após o manuseio.

Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P391 Recolher o produto derramado.

P501 Eliminar o conteúdo e / ou recipiente de acordo com os regulamentos em matéria de resíduos perigosos ou de resíduos de embalagens e recipientes, respectivamente.

EUH031 Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.

Restringido a usos profissionais.

Ficha de dados de segurança a disposição do usuário profissional.

**IMPORTANTE:**

Deve usar-se com precaução em superfícies pintadas.

Não convém deixar que entre em contacto com alumínio, pode produzir corrosões, quando se utiliza em puro.

Em caso de intoxicação acidental contacte o Centro de Informação Antivenenos. Telefone: (+35) 808 250 143

### NOTAS

As informações descritas nesta ficha técnica, destinam-se ao aconselhamento dos nossos clientes da melhor maneira possível. Ainda que tenham sido cuidadosamente testados, estes dados são fornecidos apenas a título informativo. Existe também à sua disposição a correspondente ficha de dados de segurança.

### Certificações

Qualidade | Meio ambiente | Pesquisa & Desenvolvimento & Inovação

Nítida possui um Sistema de Gestão Integrado, aprovado pelo Bureau Veritas Certification, de acordo com as normas ISO 9001, ISO 14001 e UNE 166002. Certificate No.: ES028610 / ES028611 / ES028674-IDI