

Gel para a limpeza de unidades de refrigeração

Descrição

Securegel é um gel de limpeza pronto a usar, designado para limpeza e manutenção de condições de higiene em equipamentos de permuta de calor de unidades de refrigeração nas indústrias alimentares de bebidas e laticínios.

Propriedades

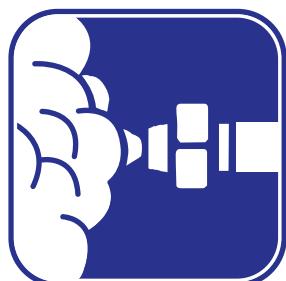
- Securegel contém na sua formulação uma mistura de agentes molhantes, emulsionantes e solventes. É destinado a ser aplicado a puro nas superfícies, por pulverização, formando uma película concentrada e consistente com água de condensação. Não se destina a ser enxaguado. A ação de limpeza prolongada no tempo deve-se à associação entre película consistente e a humidade condensada que vai dissolvendo a película e libertando os seus agentes de limpeza.
- Securegel é considerado como não corrosivo para a maioria das superfícies que podem ser encontradas nas unidades de frio, incluindo alumínio, cobre e superfícies galvanizadas. Contudo não deverá ser utilizado em unidades com permutadores de calor revestidos.
- Securegel é compatível com a maioria dos equipamentos de pulverização de baixa pressão.

Benefícios

- Boa penetração na sujidade e propriedades emulsionantes.
- Forma uma película consistente que prolonga o efeito de limpeza.
- Ajuda a manter um excelente nível de higiene

Instruções de utilização

A cada 3-4 semanas, aplicar Securegel a puro diretamente nas superfícies das unidades de frio a uma proporção de 0.25-0.5 litros por m³.





F&B Securegel

VG5

Gel para a limpeza de unidades de refrigeração

Dados técnicos

Aparência	Líquido transparente, incolor
Densidade relativa a 20°C	1
pH (puro)	10
Carência química de Oxigénio (COD)	1600 gO ₂ /kg
Teor em Azoto (N)	2 g/kg
Teor em Fósforo (P)	Isento

Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificação

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar as embalagens de origem fechadas, ao abrigo de temperaturas extremas. Um guia completo sobre o manuseamento e classificação deste produto, é fornecido em separado na Ficha de Dados de Segurança.

Compatibilidade do produto

Securegel é adequado para aplicação sobre os materiais geralmente encontrados nas indústrias de processamento alimentar quando utilizado nas concentrações aconselhadas. É recomendado testar individualmente nos materiais antes da utilização prolongada, no caso de surgirem eventuais incertezas.

Securegel não está recomendado para unidades de frio com permutadores de calor revestidos.

Método de ensaio

Não aplicável.