



Redes

Detergente clorado de espuma reduzida com silicatos, para águas duras

Descrição

Redes é um detergente alcalino clorado de espuma reduzida, seguro para utilização em ligas leves, indicado para limpezas CIP e lavagens por pulverização, em indústrias Alimentares e de Bebidas.

Redes possui propriedades excelentes de remoção de proteínas.

Redes é utilizado na indústria de processamento de carnes para a limpeza mecânica de utensílios, limpezas por spray de ligas leves e limpezas CIP de congeladores.

Redes foi testado e aprovado como seguro para utilização em garrafas em policarbonato e PET, limpeza de contentores e formas.

Propriedades

- **Redes** proporciona uma excelente detergência para remoção de proteínas, combinado com protecção para ligas leves, para lavagem por spray e CIP nas indústrias Alimentares e de bebidas.
- **Redes** é tolerante em águas duras.
- **Redes** pode ser usado em CIP em condições de elevada turbulência.

Benefícios

- Seguro em ligas leves, ideal para utilização em alumínio e outros equipamentos em ligas leves, deixando as superfícies livres de corrosão/"pitting", prolongando a durabilidade do equipamento.
- Tolerante a águas duras, assegura um equipamento sem incrustações e aumentando a eficácia operacional.
- Pode ser usado em garrafas e contentores em policarbonato.
- Espuma reduzida em condições de grande turbulência, facilitando o enxaguamento, melhorando eficiência da limpeza.

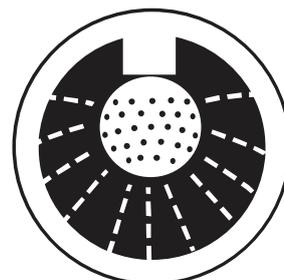
Instruções de utilização

Redes é usado a 0.6-1.2% p/p (0.5-1% v/v) a temperaturas ambiente até 50°C para limpeza por emersão, e a 50°C para CIP e limpezas por spray.

Redes é usado a 40-50°C durante 10-20 minutos para CIP em tanques de leite, lavagem de tabuleiros e enchedoras.

Redes deve ser enxaguado abundantemente de todas as superfícies após a limpeza, para assegurar a eliminação de possíveis manchas.

VC70



Diverflow™



Redes

Detergente clorado de espuma reduzida com silicatos,
para águas duras

Dados técnicos

Aspecto	Líquido amarelo-esverdeado transparente
Densidade relativa a 20°C	1.26
pH (solução de 1% a 20°C)	11
Carência Química de Oxigênio (COD)	<10 gO ₂ /kg
Teor em Azoto (N)	Isento
Teor em Fósforo (P)	23 g/kg

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

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada, ao abrigo de temperaturas extremas. Um guia completo sobre manuseamento e classificação deste produto, é fornecido em separado na Ficha de dados de Segurança.

Compatibilidade do produto

Redes pode ser usado em quase todos os materiais normalmente encontrados na indústria de processamento alimentar e de bebidas, se utilizado segundo estas instruções de utilização. É recomendado testar individualmente nos materiais antes da utilização prolongada, para a possibilidade de surgirem eventuais incertezas.

Método de ensaio

Reagentes:	0.1N Ácido clorídrico ou sulfúrico 0.1N Tiosulfato de sódio Indicador Fenolftaleína
Procedimento:	Adicionar aproximadamente 10ml de 0.1N Tiosulfato de sódio a 50ml da solução de teste, mexer bem e deixar repousar durante 30 segundos. Adicionar 2-3 gotas da solução de indicador e titular com o ácido até ponto de viragem incolor.
Cálculos:	% p/p Redes = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.2 % v/v Redes = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.16