



Diversey™

F&B

Unifoam

Espuma detergente cáustica para sujidades difíceis, com elevada actividade sequestrante

Descrição

Unifoam é uma espuma detergente cáustica com elevada sequestração, concebido para aplicações em sujidades difíceis nas indústrias alimentares, de bebidas e de lacticínios.

Propriedades

- **Unifoam** contém uma mistura concentrada de alcalinos fortes, sequestrantes orgânicos e surfactantes / agentes molhantes de elevada espuma. É indicado para aplicação numa vasta gama de sujidades e dureza de água, prevenindo a necessidade de descalcificação periódica, quando utilizado regularmente.
- **Unifoam** é especialmente recomendado para a limpeza de equipamentos e superfícies que são predispostas à formação de incrustações calcárias e proteicas. Estas incluem pedra de leite, pedra de cerveja e oxalatos de cálcio (que se encontram regularmente no processamento de vegetais e na indústria de snacks). É também muito eficaz na remoção de sujidades caramelizadas e marcas de borracha de pneus deixadas em pavimentos.
- **Unifoam** pode ser aplicado com uma vasta gama de equipamentos de espuma.

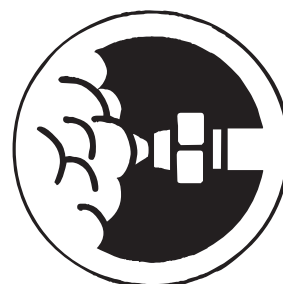
Benefícios

- Limpeza de sujidades difíceis
- Eficaz contra uma vasta gama de sujidades
- Aplicação em zonas de águas duras
- Previne a formação de incrustações, não necessitando descalcificação periódica com ácido
- Fácil enxaguamento

Instruções de utilização

Usar **Unifoam** a concentrações entre 3 a 5% dependendo do tipo e grau de espuma. Para informações mais específicas por favor consulte as fichas de método individual.

VF34



Diverclean™

Unifoam

Espuma detergente cáustica para sujidades difíceis, com elevada actividade sequestrante

Dados técnicos

Aspecto	Líquido amarelo claro
Densidade relativa a 20°C	1.25
pH (solução a 1% a 20°C)	>12.5
Carência Química de Oxigénio (COD)	232 g O ₂ /kg
Teor em Azoto (N)	8.1 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 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

Unifoam quando aplicado a concentrações e temperaturas recomendadas é adequado para o uso no inox normalmente encontrados na indústria de processamento alimentar. Não é aconselhável o uso em ligas leves tais como o alumínio e superfícies galvanizadas. Enxaguar sempre abundantemente as superfícies após aplicação (no prazo de 1 hora). Em caso de incerteza, experimentar o produto em separado numa amostra do material, antes de qualquer utilização prolongada.

Método de ensaio

Reagentes:	Ácido clorídrico ou ácido sulfúrico 0.1N Solução indicadora de fenolftaleína
Procedimento:	Juntar 2-3 gotas de solução indicadora a 20ml da solução teste. Titular com ácido até ponto de viragem incolor.
Cálculos:	% v/v Unifoam = volume de ácido gasto na titulação(ml) x 0.11 % p/v Unifoam = volume de ácido gasto na titulação(ml) x 0.14 % p/p Unifoam = volume de ácido gasto na titulação(ml) x 0.14.