

## Safeoam

Espuma alcalina suave, segura em ligas leves,  
sem silicatos

### Descrição

Safeoam é um detergente líquido mediamente alcalino, gerador de espuma, adequado para uso diário na limpeza de sujidades ligeiras-médias, nas indústrias alimentares, de bebidas e de laticínios.

### Propriedades

- Safeoam contém uma mistura de alcalinos suaves, sequestrantes e surfactantes/agentes molhantes de elevada espuma. A sua formulação equilibrada propicia uma acção de limpeza eficaz, sem necessidade de usar alcalinos agressivos ou solventes perigosos. É adequado para uso em quase todos os tipos de superfícies, incluindo plásticos e ligas leves, tais como alumínio.
- Safeoam pode ser aplicado por espuma, manualmente ou por imersão. A sua formulação alcalina suave, ajuda a penetrar e emulsionar as sujidades, sendo ideal para a aplicação em equipamentos de processamento de alimentos congelados, padarias, pastelarias, indústrias de conservas e snacks.
- Safeoam pode ser utilizado numa vasta gama de equipamentos de aplicação por espuma.

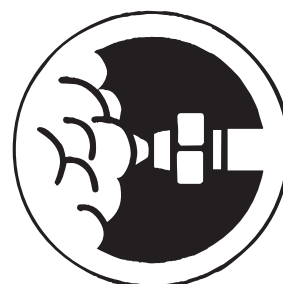
### Benefícios

- Detergente suave mas eficaz
- Pode ser utilizado em águas macias e duras
- Adequado para uso em plásticos e ligas leves
- Fácil enxaguamento

### Instruções de utilização

Usar Safeoam a concentrações entre 1-5% v/v, dependendo do tipo e grau de sujidade. Para informações mais específicas, por favor consultar as fichas de método individual.

**VF9**



**Diverclean™**

## Safeoam VF9

Espuma alcalina suave, segura em ligas leves,  
sem silicatos

### Dados técnicos

Aspecto	Líquido incolor, transparente
Densidade relativa a 20°C	1.07
pH (solução a 1% a 20°C )	10.6
Carência Química de Oxigénio (COD)	284 gO <sub>2</sub> /kg
Teor de Azoto (N)	5.1 g/kg
Teor de Fósforo (P)	8.5 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

Safeoam contém um inibidor que o torna adequado para o uso em materiais normalmente encontrados na indústria de processamento alimentar, incluindo ligas leves, tais como alumínio, quando aplicado às concentrações e temperaturas recomendadas. Enxaguar sempre abundantemente as superfícies após aplicação (no prazo de 1 hora). Em caso de incerteza, experimentar o produto em separado numa amostra de material, antes de qualquer utilização prolongada.

### Método de ensaio

Reagentes:	Ácido clorídrico ou sulfúrico 0.1N Solução indicadora de vermelho de metilo
Procedimento:	Juntar 1ml da solução indicadora a 100ml da água utilizada para diluir o produto. Titular com o ácido até ponto de viragem vermelho. Anotar o volume de ácido gasto na titulação = B ml. Agora junte 1ml da solução indicadora a 100ml da solução de teste. Titular com o ácido até ponto de viragem vermelho. Anotar o volume de ácido gasto na titulação = T ml.
Cálculos:	% v/v Safeoam = (T-B) x 0.21 % p/v Safeoam = (T-B) x 0.22 % p/p Safeoam = (T-B) x 0.22

### Embalagem

Código artigo	Embalagem	Apresentação
7509261	20L	Bilha