



Diversey™

F&B

Fatsolve

VF21

Detergente para uso específico – Espuma limpadora de alto desempenho

Finalidade de Uso

Fatsolve é uma espuma alcalina limpadora, recomendada para todos os tipos de superfícies, peças e equipamentos. Foi formulada para limpeza diária de sujidades pesadas nas indústrias de bebidas, alimentos processados, laticínios e farmacêuticas.

Características / Benefícios

- **Fatsolve** é baseado em uma mistura altamente eficaz de silicatos, sequestrantes orgânicos, agentes umectantes de alta espuma e emulsificantes;
- Recomendado para todo tipo de sujidade, como gorduras animais e vegetais, amido e proteína sendo eficaz em sujidades de difícil remoção;
- Adequado para limpeza de pisos, paredes, mesas de corte, transportadores e uma ampla gama de equipamentos de processo, através de aplicação por espuma, limpeza manual e imersão;
- A presença de silicato ajuda a inibir a corrosão de metais sensíveis, especialmente alumínio.
- Bom desempenho em águas duras;
- Fácil enxágue.

Modo de Usar

Fatsolve deve ser aplicado a uma concentração de 0,5 – 10,0% v/v, dependendo da área de aplicação. Após efetuar pré-enxágue com água preferencialmente morna (50°C), aplicar o produto por espuma através do sistema **Diversey**, deixar em contato durante 10 - 15 minutos, esfregar as áreas que apresentem algum tipo de sujidade e enxaguar. No caso de limpeza manual de superfícies, aplicar o produto pré-diluído, esfregar e enxaguar. Deve-se sempre realizar o enxágue final de equipamentos com água potável. A definição da concentração, temperatura e tempo de contato ideais dependerá da aplicação. Consulte o especialista **Diversey**.

Características Físico-Químicas

Aspecto	Líquido límpido
Cor	Amarelado
Peso específico á 25°C	1,11 g/mL
pH (solução 1%) á 25°C	11
DQO (O ₂ /Kg)	348,9
Teor de Nitrogênio (g/Kg)	3,2
Teor de Fósforo (g/Kg)	5,3

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



Diversey™

F&B Fatsolve

VF21

Detergente para uso específico – Espuma limpadora de alto desempenho

Metodologia de Análise

Reagentes: Ácido clorídrico ou sulfúrico 0,1N
 Indicador Fenolftaleína

Procedimento: Pipetar 25 mL da solução de uso em um erlenmeyer. Adicionar 2-3 gotas de Fenolftaleína. Titular com ácido (Sulfúrico ou Clorídrico) 0,1N, até a viragem da cor rósea para incolor. Anotar o volume gasto de titulante (Vg) e calcular:

$$\text{Fatsolve (\% v/v)} = Vg \times 0,496$$

$$\text{Fatsolve (\% p/p)} = Vg \times 0,546$$

$$\text{Fatsolve (\% p/v)} = Vg \times 0,546$$

Composição

Dodecilbenzenosulfonato de Sódio, Hidróxido de Sódio, Hidrótopo, Coadjuvantes, Sequestrante, Solvente, Neutralizante e Veículo.

Precauções de Uso

Recomendações sobre manuseio, estocagem e descarte do produto são fornecidas separadamente na Ficha Individual de Segurança de Produto (FISPQ).

Prazo de Validade

24 meses a partir da data de fabricação.

Registros Oficiais

Registro MS – 3.2661.0273