



Diversey™

F&B Hypofoam

VF6

Detergente desengordurante Detergente alcalino com alto teor de cloro para limpeza por espuma

Finalidade de Uso

Hypofoam é um detergente cáustico com alto teor de cloro, para uso diário, recomendado para a limpeza por espuma e remoção de manchas de equipamentos e superfícies resistentes a produtos cáusticos. Indicado para remoção de sujidades que contenham gordura, proteínas, sangue e carboidratos em indústrias de Bebidas, Laticínios e Alimentos em geral.

Características / Benefícios

- Eficiência em todos os tipos de sujidades de alimentos;
- Limpeza prolongada: ajuda a evitar a formação de filmes de proteínas;
- Agilidade: rápida aplicação por espuma através do sistema **Diversey**;
- Ação rápida: rápida remoção de manchas;
- Fácil de enxaguar: removido com facilidade durante a etapa de enxágue.

Considerações Técnicas

Hypofoam contém alto nível de hipoclorito e uma mistura de agentes quelantes e surfactantes / umectantes. **Hypofoam** é recomendado para limpeza diária de processamento de vegetais, conservas, vinhos e produção de refrigerantes. É também para aplicações em locais de sujidades pesadas, tais como matadouros, processadores de aves e na indústria de peixes. Ele pode ser usado para limpeza de pisos, paredes, mesas de corte, embalagens, envasadores, transportadores e outros equipamentos. **Hypofoam** é adequado para uso com uma ampla gama de equipamentos de aplicação de espuma.

Modo de Usar

Hypofoam deve ser aplicado a uma concentração de 0,5 a 10,0% p/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	1,15 – 1,19 g/mL
Teor de cloro ativo (%Cl ₂)	4,7 – 5,1
Alcalinidade livre (%Na ₂ O)	4,9 – 6,1

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



Diverclean™



Diversey™

F&B Hypofoam

VF6

Detergente desengordurante

Detergente alcalino com alto teor de cloro para limpeza por espuma

Metodologia de Análise

Reagentes: Ácido clorídrico ou ácido sulfúrico 0,1 N
 Tiosulfato de sódio 0,1N
 Indicador fenolftaleína

Procedimento: adicionar 10ml de tiosulfato de sódio 0,1 N em 10ml da solução de teste, misture bem e deixe descansar por cerca de 30 segundos, adicione 2 - 3 gotas de solução do indicador e titule com o ácido para um ponto final incolor.

Cálculo: % v/v **Hypofoam** = titulação (ml) x 0,48
 % p/v **Hypofoam** = titulação (ml) x 0,56
 % p/p **Hypofoam** = titulação (ml) x 0,56

Composição

Hidróxido de Sódio, Hipoclorito de Sódio, Tensoativo Não-Iônico, Dispersante 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

06 meses a partir da data de fabricação.

Registros Oficiais

Registro MS – 3.2661.0234